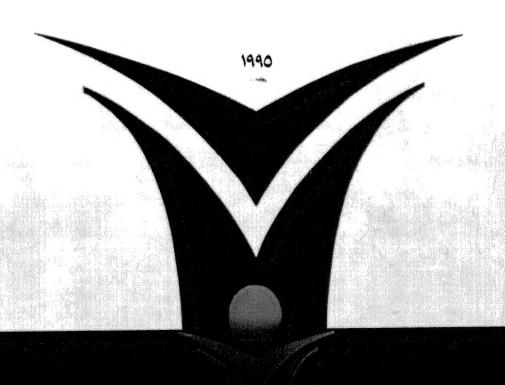
مكتب الإنماء الاجتماعي



القلق لدى الكويتيين بعد العدوان العراقى

إدارة البحوث والدراسات



معاً .. حياتنا تشرق











القلق لدى الكويتيين بعد العدوان العراقي

1990



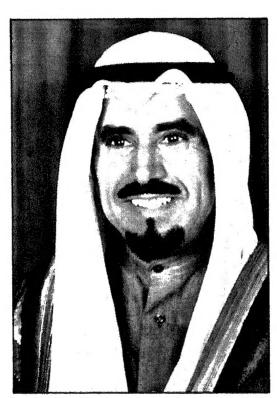


nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

بروس المرابع ا



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



ص جبر المسيود واست الكوام المالي بالمالي المالي المالي المسير دواسة الكواب



nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



سِمُول الْمِنْجُ يُرِ مَمُلُ الْمُرَالِينِ الْمُرَالِينِ الْمُرَالِينِ الْمُرَالِينِ الْمُرَالِينِ الْمُراكِين ولي العهد ورينيس مجلس الوزياء



المحتويات

صفحة	
٩	تصدير
	المقصل الأول
	مقدمة عن القلق
10	سيرين عيوني
١٧	أُهِ القلق في علم النفس
١٨	القلق في الطب النفسي
۲.	لتعريف القلق
	الفصل الثاني
	مشكلة الدراسة وأهميتها
77	مشكلة الدراسة
77	أهمية الدراسسة
	الفصل الثالث
	الدراسات السابقة
70	تمهید
	· أولا : دراسات أجريت قبل العدوان العراقي على دولة
77	الكويت
٣٩	ثانيا : در اسات أثناء العدوان

صفحة	
٤١	ثَالثًا : در اسات حول الآثار النفسية السلبية للعدوان
٥٥	رابعا: دراسات في اضطراب الضغوط التالية للصدمة
٥٩	تعقيب على الدراسات السابقة
	القصل الرابع
	المنهج والإجراءات
10	عينات الدراسة
٦٧	أسس عامة في اختيار العينات
٧٢	أدوات الدراسة
77	﴿ وَالْوَلَاحُ مَقْيَاسَ الْقَلْقُ
٧٨	ثانيا: صحيفة البيانات الاجتماعية
۸١	معاملات ثبات الاستقرار
٨٤	الباحثون الميدانيون
٨٦	تطبيق الأدوات
٨٨	الصعوبات الميدانية
٨٩	خطة التحليلات الاحصانية
	القصل الخامس
	عرض النتائج ومناقشتها
90	تمهيد
	١- نتائج متغير القلق النفس

صفحة	
1.9	٢- مقارنة بين القلق لدى بعض العينات قبل الغزو وبعده.
170	٣ – الفروق في القلق بين عينات البحث
١٣٧	ء – القلق والدخل الشهرى
1 2 2	٥ – القلق وحجم الاسرة
١٤٨	٦ - القلق وترتيب الفرد في الأسرة
105	٧ – القلق والحالة الاجتماعية
1771	 ٨ - القلق والسند وقت الأزمات
1 V 1	 ٩ - القلق ومكان الإقامة أثناء الغزو
149	١٠ – القلق وعلاقته بمشاهدة حالات قتل وغيرها
1 1 4	١١- القلق وعلاقته بالتعرض لحالات قتل وغيرها
191	١٢ – القلق والأثار الإيجابية والسلبية للغزو
	القصل السادس
	استنتاجات وتوصيات
7.0	أهم نتانج الدراسة
*11	التوصياتا
٠.٣	וו וו ווי ו



تقسديم

بمرور ما يزيد على ثلاث سنوات على إنشاء مكتب الإنماء الاجتماعي بالديوان الأميري بالمرسوم الأميري ، يحق لمجلس أمناء المكتب أن يفخر بما تم تحقيقة من إنجازات تجسد الرسالة الإنسانية للمكتب في تجميع الجهود، وحشد الإمكانات المادية والفنية للعمل على معالجة الآثار النفسية والاجتماعية التي خلفها العدوان العراقي الآثم ، وإعادة تأهيل الذات الكويتية لتصبح أمنة مطمئنة تمارس دورها الطبيعي في إنماء مجتمعها وإكمال مسيرة البناء فيه.

إن من بين الأهداف الأساسية لمكتب الإنماء الاجتماعي إعداد الدراسات والبحوث المرتبطة بالآثار النفسية والاجتماعية والتربوية للعدوان ، وصولاً إلى معالجتها باسلوب علمي وحضاري ، كما جاء بالمادة الرابعة من المرسوم الأميري بإنشاء هذا المكتب . ولما كان موضوع " القلق لدى الكويتيون بعد العدوان العراقي " أحد المشروعات والتي أولى المكتب الاهتمام بها ، وهو موضوع حيوي يستحق الدراسة لما للقلق من أهمية فائقة على عدة مستويات :

اولاً: يعيش العالم الآن باسره في عصر تزداد فيه معدلات التوتر والصراع والقلق ، إلى الدرجة التي سمي فيها عصر القلق The age of anxiety

ثانياً : إن الخبرة التي مربها المواطن الكويتي إبّان العدوان العراقي الغادر على وطنه قد خلّفت بالتاكيد آثاراً سلبية عديدة : سياسية واقتصادية وبيئية ونفسية واجتماعية وتربوية .. وغيرها ، ويقع

القلق في موضع القلب من هذه الآثار النفسية السلبية .

ثالثا: أن تهديدات نظام الحكم في العراق ما تزال قائمة ومستمرة، مسببة لمزيد من القلق الموصول لدى المواطن الكويتي، من جار عربي ومسلم، كان يفترض منه المساندة والتعاون على البر والتقوى والخير.

وظلم ذوى القربى أشد مضاضة على النفس لكل هذه الاسباب وغيرها كثير ، يطيب للمكتب أن يقدم هذه الدراسة الشاملة ، التي تعد رائدة في مجالها على المجتمع الكويتي ، حيث شملت الدراسة عينات يقرب حجمها من ثلاثة آلاف مواطن كويتي ، وقد اتسعت هذه العينات لتشمل تسعا من الشرائح العمرية والمهنية في المجتمع الكويتي ، من طلاب المدارس الثانوية والجامعة والموظفين والمسنين من الجنسين فضلاً عن ربات البيوت ، من مختلف المحافظات الخمس لدولة الكويت .

وقد طبق على أفراد هذه العينات جميعاً صحيفة بيانات اجتماعية متعدده الجوانب، تسعى إلى رصد عدد من المتغيرات النفسية التي يمكن أن تكون مرتبطة بالعدوان ومتأثره به، فضلاً عن مقياس للقلق يمكن أن تكون مرتبطة بالعدوان ومتأثره به، فضلاً عن مقياس للقلق يستخدم على مستوى عالمي : مقياس سمة القلق Trait وضع " سبيلبيرجر " Spielberger وزملائه ، حيث استخدمت من وضع " سبيلبيرجر " ۱۹۸۳ وزملائه ، حيث استخدمت المبته المنقحة والصادرة عام ۱۹۸۳ ، في صيغتها العربيه التي سبق أن أعدت إعداداً علمياً ومنهجياً دقيقاً ، تبعاً لدراسة نشرت عام ۱۹۸۹ بالإنجليزية عن هذه الصيغة العربية المستخدمة ، في دورية " الشخصية والفروق الفردية " Personality and Individual differences والتي تصدر في انجلترا . وتجدر الإشارة إلى أن هذه الدراسة التي

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

نقدم لها قد أتبع لها - فيما يختص بمتغير القلق - دراسة قبلية (عام ١٩٨٨) أجريت على طلاب الجامعة من الجنسين قبل العدوان العراقي الغادر ، أنجزت بأداة القياس ذاتها وبالصيغة نفسها . من أجل ذلك كانت المقارنة ممكنة : قبل العدوان وبعده . وقد أسفرت هذه الدراسة عن نتائج على درجة كبيرة من الأهمية ، ونشكر فريق العمل الذي قام بهذه الدراسة المؤلف من أ.د. أحمد عبدالخالق و د. محمد نجيب الصبوة والدكتور فريح العنزي على ما قاموا به جهد وعمل دؤوب لإنجاز هذه الدراسة وعلى أتم وجه .

والله ولي التوهيق.

د. بشيرصالح الرشيدي رئيس مجلس امناء مكتب الانماء الاجتماعي

أعضاء فرين العمل:

رئيس فريق العمل

١- أ.د. أحود عبدالقالق

عضوا

.د. محمد نجيب الصبوه -4

عضو ا'

٣- د. فريح العنزي

مدخل بيانات

٤- محمد جمال الرواف

٥- مساعدي الباحث

أ) عادلِ عباس

ب) نمله عبدالسلام

چ) حصه الورع

د) محمد الرشيدي

هـ) مهنا الرشيدي

و) طارق الفليج

ز) نواف العنزي

ح) هدى المبيشي

ط) لولوة القناعي .

تصديــر

برهنات الدراسات العديدة والحقات النقاشية والمؤتمرات الدولية التى عقدها "مكتب الإنماء الاجتماعي "على عمق الأثبار النفسية والاجتماعية والتربوية للعدوان العراقيي ضد دولة الكويت، وعلى أن هذه الاثبار في مجملها سبابية إلى حد بعيد وتسير هذه الدراسة التي نقدم لها في الاتجاه نفسه ، فتهدف بوجه عام إلى فحص عدد من جوانب متغير "القلق " بوصفه واحدا من أهم الاثبار النفسية السابية لهذا العدوان ،

وتتركز أهداف هذه الدراسة من ناحيسة تفصيلية - في فحص معدلات انتشار القلق والفروق بين متوسطاته لدى تسع عينات من طلاب المدارس الثانوية ومن الجامعة والموظفيان والمسنين من الجنسين فضلا عن ربات البيوت مع الإجابة عن تساؤل مهم مفاده: هل تختلف درجة المعاناة من القلق باختلاف عدد من خصال هذه العينات الكويتية ؟ وذلك مثل: العمر ، الحالة الاجتماعية ، الدخل ، حجم الأسرة ، ترتيب الفرد داخل الأسرة ، فضلا عن عدد من المتغيرات التي يفترض ارتباطها بمعدلات القلسق مثل : السند النفسي الاجتماعي الذي يلجأ البيه الفرد وقت الأزمات، ومكان الإقامة الاجتماعي الذي يلجأ البيه الفرد وقت الأزمات، ومكان الإقامة التعرض

شخصيا لها ، وذلك بوصف المتغيرين الأخيرين مصدرا محتميلا للضغوط والانعصاب Stress .

كما هدفت هذه الدراسة الإجابة عن بعض التساؤلات التى الفترض أن المتغيرات المتصلة بها ذات علاقة بكل من القلق والعدوان العراقى ، وذلك مثل : هل تختلف معدلات القلق لحدى عينات البحث باختلاف آراء المفحوصيان حدول الأثبار السلبية والإيجابية للعدوان ؟ وهل سنظل لهذا العدوان آثار نفسية اجتماعية سلبية على الإنسان الكويتى لفترة طويلة من وجهة نظرهم ؟

وتجدر الإشارة إلى جانب مهم من جوانب هذه الدراسة ألا وهمو المقارنة بين متوسطات القلق بعد العدوان وقبله ، فقد أتيح قياس قبلى لأربع عينات مناظرة لمثيلاتها في هذا البحث، وهمى عينات : طللب المدارس الثانويسة والجامعة مسن الجنسين ، وقد أسفرت المقارنة عن نتانج مهمة وشانقة ،

ومن بين أسباب أهمية مثل هذه البحوث - من الناحية النظرية - الكشف عن أهم المتعلقات المرتبطة بالقلق من ناحية عدد من المتغيرات النفسية والاجتماعية وتلك الخاصة بالعدوان العراقى ، وذلك بهدف الإسهام فى الكشف عن أهم أسباب القلق والعوامل المعجلة لنشاته ، فضلا عن تحديد المجموعات الأكثر تعرضا له ، ومن شم تعيين الجماعات الأولى بالرعاية لتوجيه الخطط العلاجية لها قبل غيرها .

ولذا تبرز أهمية مثل هذا النوع من البحوث - على مستوى تطبيقى - في إعداد خطط وقانية وعلاجية في المجتمع الكويتى،

هذا وبالله التوفيق ،،،





الفصل الأول مقدمة عن القلق



الفصل الأول مقدمة عن القلق

تمهيد

يشيع القول منذ الخمسينيات من هذا القرن بأننا نعيش في "عصر القلق " The age of anxiety ، و لايعني ذلك أن القلق مفهوم حديث ، ولا أن الإنسان لم يجربه من قبل ، بل إنه يعني – من بين ما يعني – أن القلق قد تزايد في هذا العصر الذي نعيشه ، إلى الدرجة التي يعد فيها هذا القلق صفة من صفاته المهمة وعلامة من علاماته البارزة ،

لقد خبر الإنسان القلق منذ أقدم العصور ، ولذا فقد ذكر الخوف بجلاء في الكتابة الهيروغليفية (المصرية القديمة) ، أما في العصور الحديث ، فينظر علم النفس إلى كل من القلق والخوف باعتبارهما من الانفعالات الإنسانية الأساسية ، ويعد القلق موضوعا للاهتمام في علوم وتخصصات مختلفة منها علم النفس والطب النفسي والفلسفة والأدب والموسيقا والفن والدين ... وغيرها ...

ويسرادف " القلق" Anxiety في المتراث العربى الإسلامي القديسم - السي حد بعيد - مصطلح "الهم "، (برغسم أن كلمسات مثل : قلسوق ومقلق كانت مستخدمة لدى العرب منذ زمن بعيد يرقى - على الأقل - إلى منا قبل الإسلام مباشرة) ، ولسنا هنا بصدد تساريخ للمصطلح في المتراث العربي ، ولكن يكفي أن نشير في العصور الوسطى إلى اهتمام الفيلسوف العربي "على بن حزم " (المولود في

قرطبة عام ٣٨٤هـ) بالهم (القلق) ، حيث أكد عمومية القلق بوصف حالمة أساسية للوجود الإنساني ، ورأى أن غايمة الأفعال الإنسانية وهدفها همو الهروب من القلق، وأن كل أفعالنا وحديثنا يهدفان المي إطلاق القلق وتصريفه ، فيقول " ابن حزم " في نص مهم (اقتبس ترجمت عالم النفس المهتم بالقلق فسي المقام الأول: " تشارلز سبيلبير جر " C. D. Spielberger ، وقد جاء النص العربي الأصلى كما

" لذة العاقل بتمييزه ، ولذة العالم بعلمه ، ولذة الحكيم بحكمته ، ولذة المجتهد لله عزوجل الحكيم بحكمته ، ولذة الأكسل بأكله ، والشارب باجتهاده أعظم من لذة الآكسل بأكله ، والشارب بشربه ، والواطسئ بوطنه، والكاسب بكسبه ، واللاعب بلعبه ، والأمر بأمره ، ، ، "

"تطلبت غرضا بستوى الناس كلهم فى استحسانه وفى طلبه فلم أجده إلا واحدا ، وهو طرد الهم ، فلما تدبرت علمت أن الناس كلهم لم يستووا فى استحسانه فقط، ولا فى طلبه فقط ، ولكن رأيتهم على اختسلاف أهوانهم ومطالبهم ومراداتهم لا يتحركون حركة أصلا إلا فيما يرجون به طرد الهم، ولاينطقون بكلمة أصلا إلا فيما يعنون به إزاحته عن أنفسهم . . . وليس فى العالم مذكان إلى أن يتناهى أديناهى أحد يستحسن الهم ولايربد إلا طرحه عن نفسه ، ووجدت العمل للآخرة سالما من كل

عيب ، خالصا من كل كدر ، موصلا إلى طرد الهم على الحقيقة " (على بن حسزم ، ١٩٦٢ ، ص ص ٧-١١) .

القلق في علم النفس

القلق مفهوم مركزى في عليم النفس الحديث ، فهو المفهوم الأساسي في عليم الأمراض النفسية Psychopathology ، والعرض الأساسي في عليم الأمراض النفسية والأمراض العقلية المشترك بين عديد من الاضطرابات النفسية والأمراض عضوية شتى ، والقلق أيضا مفهوم تفسيرى في معظم نظريات الشخصية الحديثة ،

وحيث إن القلق مفهوم أساسى فى علىم النفس الحديث ، فقد اختلفت وجهات نظر علماء النفس له اختلافا شديدا ، ومن الممكن أن نعدد - على الأقل - وجهات النظر السبعة التالية لمفهوم القلق فى علم النفس الحديث :

- القلق انفعال سلبى يرتبط برباط وثيق بكل من الخوف والمخاوف الشاذة •
- ۲ القلق زملة إكلينيكية Syndrome متعددة الأعراض
 الفرعية ،
- ٣ القلق استجابة انفعالية تم تعلمها اعتمادا على المبادئ المعروفة
 للإشراط.

- القلق حافز قد يعوق الأداء وقد يسهله تبعا لطبيعة الموقف ومدى
 ومدى (Yerkes- Dodson Law) دودسون المعوبته (قانون ييركس دودسون المعوبته (قانون ييركس) دودسون المعوبته (كالمنافقة الموقف ومدى المعوبته المعوبته المعوبته المعوبته الموقف ومدى المعوبته المعوبة المعوبة
- القلق سمة أساسية في الشخصية ، تتوزع بين الناس تبعا لبعد تسانى القطب، يبدأ من الدرجة المنخفضية جدا إلى الدرجة المرتفعة تماما .
- ٦ القلق حالة تنبه شديد أو نشاط فيزيولوجي زاند يرتبط بمواقف
 محددة أو ظروف بعينها
 - ٧ القلق دافع للإنتاج الراقى والإنجاز المتقدم والابتكارأوالإبداع.
- وإن دلت وجهات النظر السابقة على شئ ، فإنما تدل على أن القلق مفهوم شديد الثراء والخصوبة والتعقيد في آن واحد ، بالإضافة السي تعدد جنباته واتساعه ليشمل قطاعا غير قليل من السلوك الإنساني .

ويمكن أن يصل اتساع المفهوم هذا إلى الدرجة التى يضم فيها مايمكن أن نظنه من المتناقضات مثل : الدافع إلى التفوق في مقابل الاضطراب النفسي .

القلق في الطب النفسي

كما أن القلق مفهوم مركزى في علم النفس الحديث ، فهو كذلك في الطب النفسى يركز علمي الجوانب المرضية (الباثولوجية) في القلق ، وليس هذا بمستغرب ، فإن الطب النفسي

بوصفه تخصصا طبيا يركز على الأعراض والعلامات والأمراض ، وصدولا الى التشخيص والعلاج والمآل والوقاية .

وقد وضعت الرابطة الأمريكية للأطباء النفسيين APA الدليل التشخيصى والإحصائي DSM للأمراض العقلية وصدر الدليل الأول عام ١٩٥٢ ، على حين صدر الدليل الرابع عام ١٩٩٤، وكانت فئة "القلق " موجودة في كل الطبعات الأربعة لهذا الدليل ، على الرغم من اختلف موقعه من طبعة إلى أخرى ويهمنا أن نحدد موقعه في الطبعة الرابعة من هذا الدليل والصادرة عام ١٩٩٤ .

تعد اضطرابات القلق Disorders تصنيف أساسيا في الطبعة الرابعة من الدليل التشخيصي والإحصائي ، يشتمل على الفنات الفرعية الآتية :

- Panic Disorder اضطراب الهلع ۱
- Y الخوف من الأماكن الواسعة Agoraphobia
- ۳ مخاوف محددة Specific phobia
- ٤ المخاوف الاجتماعية Social phobia
- o اضطراب الوسواس القهرى Obsessive-compulsive disorder
- Post Traumatic Stress اضطراب الضغوط التالية للصدمة Disorder (PTSD)
 - Acute Stress disorder اضطراب الانعصاب الحاد ٧

A - اضطراب القلق العام Generalized anxiety disorder

٩ - اضطراب القلق نتيجة لحالة طبية معينة ٠

١٠ - اضطراب القلق الناتج عن تعاطى مواد معينــة ٠

تعريف القلق

تعكس وجهات النظر المتعددة إلى مفهوم القلق بوصف مفهوما مركبا ، تعدد تعريفات فى مجالى علم النفس والطب النفسى ، والتعريفات فى علم النفس بوجه خاص مثار للجدل والخلاف ، وعلى أى حال ، يبدو هذا التعريف مناسبا إلى حد معين :

وعدم راحمة أو استقرار ، وخبرة ذاتية تتسم بمشاعر الشك والعجز وعدم راحمة أو استقرار ، وخبرة ذاتية تتسم بمشاعر الشك والعجز والخوف من شر مرتقب لا مبرر موضوعبا له ، وغالبا ما يتعلق هذا الخوف بالمستقبل والمجهول ، مع استجابة مسرفة لمواقف لا تتضمن خطرا حقيقيا ، أو الاستجابة لمواقف الحياة العاديسة كما لو كانت ضرورات ملحة أو طوارئ ، ويصاحب القلق عادة أعراضا جسمية ونفسية شتى كالاحساس بالتوتر والشد ، وكالشعور بالخشية والرهبة". وتجدر التفرقة بين القلق السوى والقلق العصابي (أحمد عبد الخالق،

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفصل الثاني مشكلة الدراسة وأهميتها



الفصل الثاني مشكلة الدراسة وأهميتها

مشكلة الدراسة

أشارت الأدلة العلمية التي انتهت إليها الدراسات السابقة في هذا الموضوع إلى أن الصدمات والأزمات والكوارث النفسية الاجتماعية ومواقف المشقة وأحداث الحياة تكشف عن صور من الاضطراب النفسى الضنيل أو المتوسط أو الشديد ، الحاد أو المزمن ، المؤقت الموقفي أو المتواصل طويل المدى ، وأن أبرز هذه الصورهي المعاناة من القلق النفسى ، وأن هذه المعاناة وحدتها تتوقف على مجموعة من المتغيرات ، أبرزتها بحوث الانعصاب Stress وأحداث الحياة التي تسبب المشقة والإجهاد ، من هذه المتغيرات : طبيعة الحياة التي تسبب المشقة والإجهاد ، من هذه المتغيرات : طبيعة الحدث أو المنبه ونوعه (كوارث طبيعية أو حروب أو أحداث ذات طبيعة نفسية اجتماعية)، وتماسك الشخصية أو تفككها لدى متلقى هذا الحدث ، والتفاعل بين الحدث والشخص الذي يقسع عليه التاثير ، ووجود السند الاجتماعي أو فقدانه لحظة والعمر عند تلقى التاثير ، ووجود السند الاجتماعي أو فقدانه لحظة للتاثير ،

بمعنى آخر ، تتوقف آثار الأزمة (العدوان العراقى) على الفرد الكويتى ومايعانى منه من قلق أو أى اضطراب نفسى آخر ، على : العوامل الديموجرافية والشخصية ، وعوامل تتصل بالحدث ذاته ، وعوامل تتصل بالبينة الاجتماعية ، ومدى إدراكه لمعنى الحدث ،

وخططه التوافقية في مواجهته ، وكذلك مهاراته الخاصة في جعل هذه الخطط التوافقية فعالة ومؤثرة بحيث تزيد أو تقلل المعاناة منه ، وأن الفروق بين الأفراد أو الجماعات تتوقف على مدى التفاعل بين هذه المتغيرات بعضها بعضا باعتبارها عوامل تفسيرية (راجع مثلا: (Cobb, S., 1974, Gibson, 1989, Moos & Schaefer, 1986, Selye, 1974; McCann et al., 1988, and Wethington & Kesller, 1991)

ومن ثم تحددت مشكلة الدراسة وأهدافها في مجموعة من الأسئلة هدفت هذه الدراسة الإجابة عنها ، وهي كالتالي :-

- (۱) ما معدلات انتشار القلق وأحجامه لدى طلاب وطالبات الثانوى العام ، تسم لدى طلاب وطالبات الجامعة ، فسالموظفين والمسنين والمسنات، فربات البيوت الكويتيين ؟
- (Y) وهل تباينت معدلات القلق لدى طلاب الثنانوي العمام ؛ ذكورا وإناثا، ثم لدى الطلاب والطالبات الجامعيين الكويتيين بعد الغزو العراقى عنه قبل الغزو ؟*
- (٣) وهل تختلف درجة المعاناة من القلق باختلاف خصال هذه الفنات الاجتماعية الكويتية ؟

هذه هي الشرائح الاجتماعية الكويتية التي توفسرت لها دراسات نفسية للمتغير
 موضوع هذه الدراسة قبل الغزو العراقي لدولة الكوبيت.

- (٤) وهل تختلف معدلات القلق باختلاف العمر والمستوى التعليمي الدى هذه العينات موضوع البحث ؟
- (٥) وهل تتباين معدلات القلق بتباين الحالمة الاجتماعيمة لدى أفراد العينات ؟
- (٦) وهل تختلف درجة المعاناة من القلق باختلاف بعض المتغيرات الديموجرافية كالمهنة ، الدخل الشهري للأسرة ، الترتيب بين الأخوة ؟
- (٧) وهل تختلف درجة المعاناة من القلق باختلاف السند النفسي الاجتماعي Psycho-social support الذي كان يلجأ إليه أفراد هذه العينات أثناء الغزو وبعده ؟
- (^) وهل تختلف درجسة القلق باختلاف مكان الإقامة أثناء الغزو (داخل الكويت ، خارج الكويت ، داخل الكويت ثم نزح ، خارج الكويت ثم دخل أثناء الغزو) ؟
- (٩) وهل تختلف باختلاف رؤية حالات القتل أو السرقة أو الاغتصاب ؟
- (١٠) وهل تتباين بتباين تعرض بعض أفراد العينة لبعض مواقف الانعصاب ، كالقتل ، السرقة ، الاغتصاب ، الأسر ، التعذيب ... الدخ ؟
- (١١) وهل تختلف درجة المعاناة من القلق لدى عينات البحث باختلاف آرانهم حول الآثار الإيجابية أو السلبية للغزو العراقي ؟

- (۱۲) وهل ستظل للغزو من وجهة نظر عينات البحث آثار نفسية اجتماعية سابية على الإنسان الكويتي لفترة طويلة ؟ وهل ستختلف معدلات المعاناة لدى هذه العينات باختلاف وجهات نظرهم وآرانهم ؟
- (١٣) وهل ستختلف معدلات القلق لدى هذه العينات باختلاف الأسباب التي تبنوها أساسا لوجهات نظرهم وآرانهم ؟
- (١٤) وهل يمكن لاختبار سمة القلق الذي تم استخدامه في هذه الدراسة ، إبراز الفروق بين مجموعات الدراسة بعضها بعضا ، بحيث يمكننا في نهايمة البحث تحديد قطاعات المجتمع الكويتي تكون هي الأولى بالرعايمة والتشخيص والعلاج من القلق النفسى؟

أهمية الدراسة

لاخلاف بين الباحثين على أن العدوان العراقى على دولة الكويت في ٢ أغسطس ١٩٩٠، كانت له أثار عميقة ، نفسية واجتماعية وتربوية واقتصادية وبينية ٠٠٠ وغير ذلك ، ولذا فقد حظيت المتغيرات النفسية من حيث هي آثار سابية ناتجة عن هذا الغزو بالاهتمام من الباحثين العرب بعامة وفي الكويت بخاصة (حامد الفقى، ١٩٩٣ ، عبد الفتاح القرشي ، ١٩٩٣ ، عويد المشعان ، ١٩٩٣ ، أحمد عبد الخيالق ، ١٩٩٣ ، خضير البارون ، ١٩٩٣ ،

مروان المطوع، ١٩٩٢ ، عيسسى جاسم ، عصسام الديسن نوفسل ، ١٩٩٣) . وعلى الرغم من ذلك فإن الملاحظ على الغالبية العظمى من هذه البحوث أنها تقيس المتغيرات النفسية " الآن" وفى الفترة الراهنة ، دون أن يكون لها نقطة مرجعية Reference Point أو معدل قاعدى Basal Rate تقارن به المستويات الحالية بالمعدلات السابقة ، وليس للباحثين الحاليين ذنب في ذلك ، حيث يرجع السبب إلى ندرة البحوث النفسية على المجتمع الكويتي قبل الغزو ،

وتشير الدراسات التى أجريت على الدول التى عانت من ويلات الحروب إلى أن مواجهة خبرات الحرب ، سواء أكانت هذه المواجهة عن طريق التعرض المباشر للخبرة ، مثل: الخوف من القتل أو التعذيب أو السرقة أو الخطف والنهب، أم عن طريق مشاهدة عمليات القتل والإعدام أو التعرض للإيذاء والاعتقال والتهديد ، أم عن طريق سماع تلك الأحداث من خلال وسائل الإعلام وأجهزته ، قد يسبب أثارا نفسية تتضاعف مع مرور الوقت، وتظهر آثارها في ضروب من السلوك المضطرب أو المنحرف ، وفي أشكال متباينة مسن الاستجابات الانعصابية التالية للصدمة Post Traumatic Stress ، في المدلات مرتفعة من القلق النفسي الحاد ،

وتتبلور أهمية هذه الدراسية في جيانبين ، أولهما أكاديمي بحت ، وثانيهما تطبيقي محيض ·

أولا: الأهمية الأكاديمية

تتبدى أهمية الجانب الأكاديمي في الأتى:

 أ - الكشف عن دور الصرب بعامة والغزو العراقى لدولة الكويست بخاصة ، باعتباره متغيرا اجتماعيا صدميا ، في تكوين وبلورة متغير نفسى سلبى شديد الحساسية والتأثر بالمتغيرات الاجتماعية السلبية ، ألا وهو متخير القلق ، ومعرفة معدلات انتشاره بين مختلف الشرائح الاجتماعية الكويتية ، ودليلنا على ذلك ما أشار إليه " هنت " (Hunt, 1988) بشان الحسروب والصدمات والأزمات النفسية ، فقد ذكر " أن مواقبف الانعصباب والمشقة التي يتعرض لها الانسان في حياته الاجتماعية شكل أساسا للقلق المعوق للأداء مما يؤدي إلى فقدان الاتزان الانفعالي، فينتج عن ذلك شكل من أشكال سوء التوافق مع النفس والمجتمع معا "٠ كما تشير مجموعة غير قليلة من الدراسات إلى أن المعاناة من خبرات الحرب تترك آثارا نفسية لاتزول بانتهاء الحرب بل تظل كامنة ، أبرزها المعاناة من القلق النفسي ، كما تتراكم هذه الأثار مما يجعلها تفرز كثيرا من التصرفات المضطربة التي تصل إلى حد وصفها بالاضطراب النفسي (انظر مثلا : Mc Mamee, (1992; Hobfoll, 1991; Gwalthely, 1987; and Ohlde, 1987

ب - إبراز الأدلة العلمية التي تشير إلى صحة الفروض العلمية التي تسرى أن الصدمة همى بدايسة التطور المرحلى للأزمسة ، وأن الضغوط النفسية الناتجة عن ظهروف الحرب بعامسة والغزو

العراقي بخاصة منا هي إلا مكون أساسي من مكونات هذه الأزمة من ناحية ، وعامل من العوامل التي تفجير القلق الكامن بحيث يتحول إلى اضطراب نفسي فاعل من ناحية أخرى ،

- ج تحديد أهم المتغيرات الديموجرافية والاجتماعيسة التى تتفاعل مع مواقف الانعصاب والمشقة بحيث ترفع معدلات القلق النفسى ومن ثم المعاناة منه ، أو تقاومه وتقلل أثاره مع مرور الوقت . من هذه المتغيرات متغيرات ديموجرافية ، كالنوع ، والعمر عند التعرض للغزو العراقى (الازمية) ، والمستوى التعليمي ، والمهنة ، ومتغيرات شخصية واجتماعية ، كالإقامة مع الأسرة أم وحيدا ، والسند الاجتماعي ، والصمود ، والمنزوح، ودزجة التوافق الاجتماعي، وسعات الشخصية ،
- د إبراز أهمية الدراسات الوبانية للبحوث النفسية المتخصصة، إن المنحى الوبائى المستخدم فى هذه الدراسة ، لمه صلحة وثيقة بالطب النفسى الوقائى ، لأنه الخطوة الأولى فى أى برنامج للصحة العامة (Cooper & Shophernel, 1975) ، كما أن البحث الوبائى ، وفقا لما يقرره " ريد " (Reid, 1960) يستخدم فى الطب النفسى لقياس احتمال مهاجمة أو انتشار اضطرابات نفسية الطب النفسى لقياس احتمال مهاجمة أو انتشار اضطرابات نفسية محددة داخل مجتمعات بعينها ، وذلك بقصد الكشف عن مؤشرات أو مفاتيح تتصل بنشاة المرض وطرازه (مصرى حنورة ، ١٩٨٠) .

ويقصد بالدراسة الوبانية ، فحص التوزيع الاجتماعى لاضطراب نفسى أو جسمى معين لايتبلور فى صورة مرض محدد ولكن يكشف عن نفسه فى صورة أعراض Symptoms أو علامات بعينها ، أو مظاهر سلوكية معينة ، وذلك بهدف الكشف عن العلاقة أو العلاقات المنتظمة بين المرض أو الاضطراب ومتغيرات البينة الاجتماعية وأساليب الحياة الاجتماعية الشائعة داخل القطاعات المختلفة فى Arif & Westmeyer, و ,199، ص٣، و ,1988, p.45

أما عن مدى فائدة البحوث النفسية الاجتماعية من استخدامها للمنحى الوبائى ، فتتمثل فى الآتى :

- ١ تحديد درجة انتشار القلق بعد الغزو العراقى ، وتوزيعه فسى شرائح اجتماعية كويتية مختلفة .
 - ٢ تحديد التاريخ الطبيعسى للاضطراب ٠
- ٣ الكشف عن أهم الأسباب والعوامل المعجلة أو المخففة لنشاة هذا
 الاضطراب وانتشاره٠
- تحديد الجماعات المعرضة لخطر ، وترتيب هذه الجماعات حسب درجة معاناتها من القلق النفسى ، لتوجيه الخطط العلاجية لها أولا .

- توفير قاعدة من البيانات العلمية الدقيقة ، تساعد القانمين على
 اتخاذ القرارات الصحية في البلاد على رسم سياسة وقانية أو
 تقديم برامج وقانية أو علجية أو الاثنين معا .
- 7 المساعدة في اكتشاف اضطرابات سلوكية أخرى يكون لها صلة بالاضطراب الأساسي موضوع دراستنا هذه ، مما يعرف في هذا السياق اصطلاحا ، بالكشف أوالتحديد المبكر للاضطرابات ، للعمل على مواجهتها قبل استفحال خطرها ،

ثانيا: الأهمية التطبيقية

تتبدى أهمية الجانب التطبيقي لهذه الدراسة في الآتي :-

- أ العمل على رفع كفاءة التصنيفات الطبية النفسية لاضطرابات القلق، انطلاقا من استخدامنا لاختبارات سلوكية موضوعية في الكشف عن المعاناة من هذا الاضطراب، فإذا ما اتفقت هذه التصنيفات مع ما كشفت عنه الاختبارات النفسية الصادقة الثابتة كان هذا دليلا على صدق هذا التصنيف وثباته ، والإسنوصي بتعديله أو تغييره .
- ب توفير مجموعة من المعابير النفسية لملاختبار الذى تم استخراجه فى هذه الدراسة لاستخدامه بعد ذلك لأهداف أكاديمية وإكلينيكية وتربوية وإرشادية ومهنية ٠

- ج الوقوف على مدى صدق النظريات العلمية المطروحة في الساحة لتفسير فعل القلق وآثاره بغض النظر عن التقسيمات المختلفة له (محمد نجيب الصبوة، ١٩٩٤ ، ص ١٣) •
- د طرح مجموعـة الترصيـات التـى تقـوم مقـام الخطـط الوقانيـة والعلاجيـة لخفـض تـاثير القلـق،مـع تبـاين هـذه الخطـط بتبـاين الشـرانح الاجتماعيـة فـى المجتمـع الكويتـى ، وبتبـاين شـدة القلـق داخل أفـر اد كـل مجموعـة على حدة ،
- هـ المساعدة في إعداد خطط وقائية لرفع الاستعداد النفسي لدى أبناء
 المجتمع الكويتي لمواجهة الكوارث والأزمات بصيورة عامية .
- و توفير معلومات علمية دقيقة عن بعض الشرائح الاجتماعية" المظلومة بحثيا "فى المجتمعات العربية بعلمة ، والمجتمعات العربية بعلمة ، والمجتمعات الكويتى بخاصة ، مثل فنات الإناث عموما ، وربات البيوت خصوصا ، والمسنين والمسنات ، والموظفيان والموظفات ، وهي فنات كانت غالبا ماتخضع خططها الوقائية والعلاجية لمعايير جماعات أخرى لها خصال ديموجر افية واجتماعية ونفسية وشخصية مختلفة تماما مثل ، الراشدين من الطلاب أو من المرضى النفسيين ، ولا يخفى على أى مشتغل بالعلم أن ذلك نوع من الافتنات العلمى والتعميم الذي لامبرر له ،

* * *

الفصل الثالث الدراسات السابقة



الفصل الثالث الدراسات السابقة

تمهيد

الدراسات التى أجريت على القلق - على المستوى العالمى - تفوق الحصر فى الحقيقة ، ولذا فليس من الميسور - فى مثل هذا الحيز - أن نورد أية عينة لهذه الدراسات، ومن ثم، فسوف نقصر عرضنا على الدراسات التى أجريت على عينات كويتية، سواء أكان ذلك قبل العدوان العراقى أم أثناءه أم بعده ، وسوف نقسم هذه الدراسات - حتى يكون العرض واضحا - إلى أربعة أقسام فرعية كما يلى :

أو لا : دراسات على عينات كويتية أجريت قبل العدوان العراقسي على دولة الكويت •

ثانيا : دراسات أثناء العدوان ٠

ثالثًا : دراسات حول الآثار النفسية السلبية للعدوان •

رابعا: دراسات في اضطراب الضغوط التالية للصدمة .

وتجدر الإشارة إلى أن هذا التقسيم تحكمى Arbitrary إلى حدد معين ، وعلى الرغم من أن القسمين الأول والثاني لا يتداخلان ، فإن القسمين الثالث والرابع كثيرا مايتدخلان ، ومن ناحية أخرى فمع أن كل هذه الدراسات التي سنعرضها قد أجريت على عينات كويتية ، فإن قليلا جدا منها (وهما دراستان فقط) قد أجريتا على عينات غير

كويتية ، ولكنهما أوردتا لأنهما تعرضان لتاثير حرب الخليج على عينات أمريكية (جنود أمريكيون كانوا يحاربون فى عاصفة الصحراء وأصيبوا باضطراب الضغوط) وإسرانيلية (نساء حوامل تاثرن بهجوم الصواريخ) ، وننتقل فيما يلى إلى عرض القسم الأول من هذه الدراسات ،

أولا: دراسات أجريت قبل الغزو العراقي للكويت

الدراسات النفسية على عينات كويتية قبل الغزو العراقى قليلة وغير متنوعة ، ولكن هناك - على الأقل فى هذا المجال - ثلاث دراسات نعرض لها فيما يلى .

۱ - دراسـة أمينـة كـاظم (۱۹۸۵)

قامت هذه المؤلفة بتعريب وتجريب قائمة القلق: الحالمة والسمة - قامت هذه المؤلفة بتعريب وتجريب قائمة القلق: الحالمة والسمة حسن وضع "سبيلبيرجر" وزميليه، وهي القائمة الصادرة عام ١٩٧٠ وقد قننت القائمة على البيئة الكويتية، وحسبت معاملات ثباتها بعدة طرق وكانت مرتفعة، كما استخرجت معاملات صدق القائمة بمقياسيها وتتاح للصيغة العربية للقائمة معايير (مئينيات، درجات تائية) لثماني عينات فرعية تبعا للجنس والجنسية والمرحلة الدراسية و

۲ - دراســة أحمـد عبـد الخــالق ، مــاهر عمـر & Omar (1988)
 ۳ - دراســة أحمـد عبـد الخــالق ، مــاهر عمـر Omar (1988)

طبق مقياس قلق الموت وقائمة القلق (الحالمة والسمة) على ٢٠٠ طلب ، ٢٧٧ طالبة بجامعة الكويت ، وظهر أن الكويتيات لهن درجات أعلى من الكويتيين في كل من : قلق الموت ، سمة القلق ، ولكن ظهر لهن متوسط درجات مناظر للذكور في حالمة القلق ، وقورنت هذه النتائج مع البحوث السابقة التي أجريت على المصريين والأمريكيين من طلاب الجامعة ، فاتضح أن متوسط درجات قلق الموت لدى الكويتيين قريب جدا منه لدى المصريين، وهناك تشابه في متوسط قلق الموت بين الرجال الكويتيين والأمريكيين ، ولكن ليس بين النساء ،

وقد ظهرت فروق جوهرية في سمة القلق تكشف عن ترتيب معين لمتوسط الدرجات (من الأدنسي إلى الأعلم) كما يلسى: الأمريكيون، الكويتيون، المصريون، وكلهم من طلاب الجامعة •

كما استخرجت ارتباطات دالة إحصائيا بين المقاييس ، ولكن كان الارتباط بين سمة القلق وحالة القلق أعلى منه بين كل منهما وقلق الموت لدى الطلبة والطالبات ، وقد ارتبط قلق الموت بدرجة أعلى بسمة القلق أكثر من حالة القلق ،

۳ - دراسة طومسون (1991) Thompson

اختطاف طائرة من الخطوط الجوية الكويتية: الآثار النفسية لدى الناجين".

نشرت هذه الدراسة لأول مرة عام ١٩٨٩ في مؤتمر دولي عن الضغوط والكوارث في أثينا باليونان (أى أن هذه الدراسة أجريت قبل الغزو).

وقد قام "طومسون" بفصص الأرجاع النفسية لثلاثة عشر فردا من الناجين من اختطاف طائرة تنتمى إلى الخطوط الجوية الكويتية ، وطبق عليهم عدة مقاييس مثل الاستخبار العام للصحة General وطبق عليهم عدة مقاييس مثل الاستخبار العام للصحة Eysenck واستخبار أيزنك الشخصية Health Questionnaire وتم هذا التطبيق على المفحوصين خلال أسبوعين من إطلاق سراحهم ، وكشف ثمانية أفراد عن احتمال حدوث اضطراب نفسى لديهم ، وكان الاضطراب شديدا لدى ثلاثة منهم ، وكانت أكثر الشكاوى شيوعا : القلق والذكريات التى تقتحم تفكير الشخص ، وكذلك - ولكن بدرجة أقل - عدم قدرة الفرد على أن يقوم بوظائفه بكفاءة في المنزل أو فسى العمل ، وأكمل تسعة مفحوصين دراسة تتبعية استمرت ستة شهور ، فظهر أن أربعة منهم يقعون فوق النقطة التى تحدد معدل الاضطراب النفسى ،

ونعلق على هذه الدراسة بأنها أجريت قبل العدوان العراقى على دولة الكويت ، وأنها تعد من الدراسات التى أجريت على حالات واقعية لاضطراب الضغوط الناتجة عن الصدمة ، والصدمة في هذا الصدد هي اختطاف طائرة من طائرات الخطوط الجوية الكويتية .

ثانيا: دراسات أثناء العدوان

نعرض فيما يلى لدراستين أجريتا أثناء العدوان العراقى على على دولة الكويت ·

٤ - دراسة زين العابدين درويش (١٩٩٢)

"أشر العدوان العراقى فى الحالمة النفسية للشباب الكويتى : دراسة ميدانية على عينات من الطلاب الكويتيين المقيمين بمصر فى ظروف العدوان.

هدفت هذه الدراسة الكشف عن المشكلات أو الضغوط النفسية التي نتجت عن ظروف العدوان العراقي على الكويت، وأثر هذه الضغوط على قطاع كبير من أفراد الشباب الكويتي المقيمين بمصر في ظروف هذا العدوان •

واشتملت العينسة على ٣١٩ من طسلاب المدارس الكويتية من الجنسين ، والذين كانوا يدرسون في المرحلتين المتوسطة والثانوية ، فضلا عن بعض الدارسات الكويتيات في الجامعات المصرية ، وقد طبق على أفراد هذه العينة استخبار مقنن، اشتمل على ثلاثين بندا ، يشير كل بند منها إلى مشكلة نفسية محددة ، وتعبر هذه المشكلات في مجموعها عن صور من الاضطراب السلوكي المختلفة ،

وكشفت نتائج هذه الدراسة عن معاناة أفراد العينة من الاضطرابات السلوكية المختلفة ، بوصفها آثارا سلبية مترتبة على أحداث الغزو المؤلمة ، وعلى ظروف الاغتراب القهرى التى

تعرضوا لمشاقها • وقد قدمت النتانج على أشكال ثلاثة : حجم الانتشار ، الفروق بين الجنسين ، التلخيص الإكلينيكي لفنات الاضطراب السلوكي المختلفة لدى أفراد العينة •

ومن النتائج التى أسفرت عنها هذه الدراسة وتهمنا فى هذا المقام، أن نسبة لا بأس بها من المشكلات التى أقر الطلاب أنهم يعانون منها تتصل باضطراب القلق بوجه خاص مثل: التوتر والقلق ، الخوف من المستقبل ، الإحساس بالضياع، تشتت الذهن خلال المذاكرة، الشعور بعدم الأمان ، العجز عن التركيز الذهنى ، اضطراب النوم ، ضيق الصدر والعصبية ، الحساسية النفسية المفرطة ، ولكل ذلك فإننا نتفق مع المؤلف في تلخيصه لهذه المشكلات النفسية (أو الأعراض) على مع المؤلف في تلخيصه لهذه المشكلات النفسية (أو الأعراض) على

ه - دراسة ليبرمان ، هيريل (1993) Lieberman & Herel " القلق أثناء الحمل إبان حرب الخليج:

مقارنة بين قلق النساء الإسرائيليات ذوات الحمل العسادى وذوات الحمل الخطر".

أجريت مقابلة لواحدة وثمانين امرأة حامل خلال حرب الخليج ، وقد تمت المقابلة لإحدى المجموعات قبل بداية هجوم الصواريخ على اسرانيل ، على حين تمت مقابلة المجموعة الثانية خلال فترة الهجوم ، وكانت (٥٣) أمرأة ممن قوبلن في حالة حمل خطر ، على حين كانت (٢٨) امرأة في حالة حمل عادى ،

وقد وضع الباحثان فرضا ينص على أن النساء اللاتى يعد حملهن خطرا سيقررن ارتفاعا أكبر فى القلق خلال هجوم الصواريخ، ولكن الفرض لم يثبت، فقد كشفت النساء اللاتى لديهن حمل طبيعى عن ارتفاع أكبر فى القلق بدرجة جوهرية خلال هجوم الصواريخ، وقد فسرت النتانج بأن مجموعة النساء اللاتى كن واقعات تحت الضغط يحول ذلك بينهن والقلق الإضافي الناشئ عن أخطار هجوم الصواريخ.

ثالثًا: دراسات حول الآثار السلبية النفسية للعدوان

يستأثر هذا القسم باكبر عدد من الدراسات (عشرة بحوث) ، ولاغرو فقد كان العدوان العراقى حادثا جليلا وأمرا خطيرا ، مما جعل الباحثين منذ البداية يدركون عمق آثاره السلبية على المواطنين وقد اعتمد ذلك - بادئ ذى بدء - على الملاحظات الشخصية لكل من علماء النفس والاجتماع والاختصاصيين النفسيين والاجتماعيين والاختصاعيين المدرسين وأولياء الأمور ، ثم حدت والأطباء النفسيين ، فضلا عن المدرسين وأولياء الأمور ، ثم حدت هذه الملاحظات بالمتخصصين إلى القيام بدراسات علمية منهجية لفحص الآثار السلبية لهذا العدوان على نفسية المواطن الكويتى فى مختلف المراحل العمرية ، ونركز فى القسم التالى على أهم الدراسات التى أجريت على شرائح عمرية بعد الطفولة ،

٦ - دراسية إدارة الخدمية الاجتماعيية (١٩٩١)

الأثار الاجتماعية والنفسية للغزو العراقي على الطالب الكويتي: دراسة كشفية "

هدفت هذه الدراسة المستفيضة إلى دراسة هذه الآثار على الطالب الكويتى في مختلف مراحل التعليم واستخدم منهج استطلاع آراء الاختصاصيين الاجتماعيين بالمدارس حسول ملاحظاتهم وملاحظات المدرسين وأولياء الأمور في الجوانب التي استجدت على الطلاب الكويتيين من الناحيتين الاجتماعية والنفسية بتأثير من هذا العدوان وكشفت هذه الدراسة عن عديد من الآثار السابية التي ظهرت على طلاب المدارس بتأثير من العدوان العراقي والرأى لدينا أن عددا من هذه الآثار يرتبط ارتباطا وثيقا بالقلق ، من حيث إنه أحد مظاهره أو المؤشرات الدالة عليه ، ومثال ذلك الآثار التي لوحظت على طلاب المراحل المختلفة ومنها مايلي :

- زيسادة حسالات الاضطراب النفسى والخسوف من المجهسول ٨٣.٥
 - ازدياد مظاهر السلوك العدوانسي بين الطلاب ٢٠٠٠

كما بحث القائمون بهذه الدراسة توزيع هذه الآثار السلبية تبعا للمناطق التعليمية والمراحل الدراسية والنوع (بنون ، بنات) ، حيث ظهرت فروق في هذا الصدد ،

٧ - دراسة إدارة الخدمسة النفسسية (١٩٩٣)

"دراسة ميدانية حول انعكاسات الغزو العراقى الغاشم على الحالمة النفسية للطلبة والطالبات الكويتيين فى المرحلة الثانويسة وكيفية مواجهتها".

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد أثر العدوان العراقى على شخصية الأبناء وحالتهم النفسية فى المرحلة الثانوية ، وكذا التعرف إلى معاناة الأبناء وانطباعاتهم وآرائهم واتجاهاتهم ، وما طرأ من تغيرات على سلوكياتهم كما يرونها هم أنفسهم وكما يراها الآباء، فضلا عن تحديد الأسلوب الأمثل لمواجهة هذه المشكلات ، وقد أجريت هذه الدراسة على ١٢٠٠ طالب وطالبة من المرحلة الثانوية بمختلف المناطق التعليمية ،

وكشفت هذه الدراسة عن نتانج متعددة أهمها أن كلا من الطلبة والطالبات كانوا قبل الغزو أكثر إقبالا على الحياة بحماسة ونشاط، ويشعرون بالسعادة والتفاؤل بالمستقبل، أما بعد الغزو فقد أصبحوا أقل إقبالا على الحياة، ويميلون إلى الشعور بالاكتناب والملل والحزن، كما اتضح أن كلا الجنسين كانوا يشعرون قبل الغزو بالثقة في النفس، وبأن البيئة التي تحيط بهم لايزال فيها الخير وحب مساعدة الآخريسن دون مقابل، أما بعد تعرضهم لظروف الغزو

والحرب فقد تأثرت حالتهم النفسية ، فأصبحوا يشعرون بعدم النقة فى الناس والشك فى نواياهم ، ويفسر الباحثون ذلك بأنه نتيجة طبيعية لاهتزاز النقة فى قيم الأخوة والجوار والتكافل بين العرب والمسلمين بوجه خاص ، ونتيجة كذلك لمناصرة بعض العرب والمسلمين للمعتدى ،

وبتطبيق مقياس الثبات الانفعالى على الجنسين ، والمقارنة بين متوسط قبل الغزو وبعده اتضح أن كلا الجنسين تأثرت حالتهم الانفعالية نتيجة لما تعرضوا لله من ضغوط أثناء الأزمة ، فأصبحوا يعانون من التوتر العصبى ، مع صعوبة التحكم فى انفعالاتهم فى مواقف العمل أو المناقشة بعد أن كانوا يتميزون - قبل الغزو - بالاتزان الوجدانى فى المواقف الاجتماعية والقدرة على التحكم فى انفعالاتهم والمحافظة على هدونهم أثناء العمل أو المناقشة .

وكشفت هذه الدراسة أيضا أن الطالبات أصبحان بعد الغزو يملن السيركز حول الذات والانطواء والابتعاد عن الآخريان ، إلا أن الطلبة لم يتأثروا في هذا الجانب ، كما كان الطلاب من الجنسين قبل الغزو أكثر ميلا للتسامح واللين وعدم مقابلة المسيئ بمثل إساءته ، فأصبحوا بعد الغزو يعيلون إلى عدم التسامح واستخدام أسلوب العقاب فأصبحوا بعد الغزو يعيلون إلى عدم التسامح واستخدام أسلوب العقاب مع المسئ كما أصبحوا أكثر شعورا بالمسئولية الاجتماعية نصو الوطن ، وأكثر اعتزازا بالانتماء له ، ورغبة في التفاني في خدمته ، وأكثر اهتماما بالمصلحة العامة ، وأخيرا ارتفعت بعد الغزو لدى الجنسين درجة الميل إلى السيطرة والتسلط في المواقف الاجتماعية .

٨ - دراسية قاسم الصيراف (١٩٩٣)

" تاثير أز مة الاحتال العراقى على الجوانب السلوكية والانفعالية والمعرفية للشباب الجامعي في الكويت "

اهتم الباحث في هذه الدراسة بالتعرف إلى مدى تأثير الاحتالا العراقي في الشباب الجامعي الكويتي على شكل عدد من المظاهر التي تعكس مشكلت سلوكية وانفعالية ومعرفية بوصفها ردود أفعال لهذه الصدمة واستخدمت عينية كبيرة الحجم (ن = ١١٢٢) من طلاب جامعة الكويت ، طبق عليهم استخبار يقدر آراءهم في عدد من الجوانب ،

ودلت استجابات الطلاب على وجبود مشكلات سلوكية كالاستفزاز السلوكى، والنزعة العدوانية ، والعنف في التصرفات ، وعدم الالتزام بالقوانين ، والتقصير في الواجبات العامة، والتهبور في قيدة السيارات، وإهمال الذات، واضطرابات النبوم ، وتناول الأدوية المهدنة، والتمسك بالسلاح،

وفيما يتعلق بالتاثير على الجوانب الانفعالية أسفرت إجابات الطالب عن وجود مشكلات انفعالية كالشعور بأن العالم ملئ بالأخطار، وزيادة الشكوك في الآخرين، والشعور بالغضب الشديد، والشعور بالإحباط والملل والضجر والحزن والاستغراق في أحلم البقظة ،

كما ظهرت مشكلات تنتمى إلى الجانب المعرفى مثل: ضعف الذاكرة ، ضعف الانتباه، نقص التركيز ، وضعف استيعاب المعلومات، وفقدان القدرة على التفكير المنظم ،

وقد بحث تأثير متغيرى جنس المفصوص ومكان وجوده إبان الاحتلال ، وظهرت بعض الفروق الدائمة إحصائيا .

٩ - دراسـة أمـيرة الديـب (١٩٩٣)

"حرب الخليسج وأثر ها على بعسض الجوانب النفسية والاجتماعية للطابة الكوينيين"

تلخص الهدف من هذه الدراسة في فحص بعض التغيرات النفسية والاجتماعية الناجمة عن العدوان العراقي ، وذلك ببيان رد فعل أحداث الحرب على اتجاهات الطلبة الكويتيين نحو الشعب العراقي ، مع المقارنة بين من كان من المواطنين داخل الكويت (ن-٦٠) ومن كان خارجها (ن-٦٠) إبان الغزو وحتى التحرير ،

وقد دلت النتائج على أن اتجاهات الطلاب تتسم بالسابية المتشددة نحو العراق ، فهم يعتبرون كل العراقيين أعداء ويستحقون العقاب لكل من شارك أو لم يشارك فى هذه الحرب ، كما أشارت النتائج إلى معاناة غالبية الأفراد من بعض الاضطرابات النفسية والاجتماعية ، وظهر أن المجموعة التى كانت داخل الكويت طوال فترة الحرب كانت أكثر بغضا للعراق ، وأكثر رغبة فى قطع جميع العلاقات والارتباطات الأسرية معهم ، وأكثر ميلا لأخذ الثار باليد ، كما كانت

هذه المجموعة أكثر معاناة من الاضطرابات النفسية والاجتماعية بالمقارنة إلى المجموعة التى كانت خارج الكويت أثناء العدوان العراقى •

وظهرت كذلك فروق بين الجنسين أبرزها أن الإناث كن أكثر اضطرابا نفسيا واجتماعيا بالمقارنة إلى الذكور ، سواء أكن داخل الكويت أم خارجه أثناء العدوان •

١٠ - دراسية غنيمية العمياني وآخيرون (١٩٩٣)

" استطلاع آراء المواطنين حول الآثار النفسية والاجتماعية والتربوية للعدوان العراقى على دولة الكويت ودور وسائل الإعلام إبان الأزمة "

دلت هذه الدراسة على ظهور عدد من الآثار السابية للغزو العراقي على دولة الكويت من بينها مايلي :-

- ١ ظاهرة العنف في المدارس •
- ٢ انتشار الشعور بعدم الأمن
 - ٣ انتشار ظاهرة اللامبالاة •
- ٤ ظاهرة تغيير النظرة تجاه الروابط العربيسة •
- ضاهرة هروب الأموال الكويتية للخارج خوفا من المستقبل •
- ٦ الخوف من عودة احتلال الكويت أو أي دولة خليجية أخرى.
 - ٧ الشعور بالعصبية ٠

- ٨ المرزاج العصبي،
 - ٩ القلق المستديــم ٠
- ١٠ التحصيل المنخفض٠
- ١١ الخوف والتشاؤم واهمتزاز القيم،
 - ١٢ الفزع أثناء النسوم ٠
 - ١٣ الأعراض الجسدية والنفسية .
 - ١٤ الضوف من ذكر اسم العبراق ١
- ١٥ قلة النوم والخوف من الأحلام المزعجة
 - ١٦ الشعور بالاكتناب ٠
 - ١٧ الخوف من الزي العسكري .
 - ١٨ الانطــواء،
 - ١٩ الشعور بالاستسلام ٠

ومن الممكن أن تعد كثير من هذه الآثار مؤشرات واضحة للقلق لدى المواطنين بعد الغزو العراقى للكويت ،

١١ - دراسة أحمد عبد الخالق ، عويد المشعان (١٩٩٤)

" إدراك الأثبار النفسية للعدوان العراقي لدى طلاب الجامعة الكويتبين."

هدفت هذه الدراسة تحديد إدراك عينة من طلب الجامعة الكويتيين من الجنسين أو وجهة نظرهم فيما خلفه العدوان العراقى من أثار نفسية ، مع تحديد أهمية كل أثر من هذه الآثار على شكل نسب منوية لمن يرون من الطلاب أنه يعد أثرا لهذا العدوان • وأخيرا ييان العوامل الأساسية لهذه الآثار . وقد أجريت هذه الدراسة بعد عامين تقريبا من التحرير •

وكونت قائمة لهذه الآثار على لسان الطلاب أنفسهم ، ووصل معامل ألفا لهذه القائمة إلى 97, وهو معامل مرتفع يشير إلى ارتفاع تبات هذه الأداة ، ووصل عدد البنود فيها إلى ١٥١ بندا ، وعلى الرغم من أن بند " القلق " قد حصل في ذاته على الرتبة الخامسة عشر ، واختاره 77, من الطلاب من الجنسين ، فإن عديدا من البنود الأخرى تشير - بطريقة أو بأخرى - إلى "القلق" الناجم عن هذا العدوان ، ومنها مايلى :

%

		**
-	الشعور بعدم الأمان	۸٠,٧
-	عدم الاطمئنان للمستقبل السياسي	٧٩,١
-	التفكير في احتمال عودة الغـــزو	7,77
	القلق بشأن المستقب ل	٦٩,٥
-	الخسوف	75,7
_	الشعمر بعدم الاستقرار	71.1

- التوتـــر

- العصبية الزائدة - ٨٦٦

- الاضطراب النفسي - ٣٠٦٤

وقد كشف التحليل العاملي للبنود الخمسين ذات التكرارات الأعلى عن خمسة عوامل كما يلى :

- ١ الأثار السلبية العصابية •
- ٣ السلوكيات المستحدثــة •
- ٤ الآثار السلبية على المستوى العربسي
 - ٥ البلبلة والقلسق ٠

ومن المتوقع - بطبيعة الحال - أن تندرج البنود الدالمة على القلق تحت العاملين : الأول والخامس •

Fido & Al- Jabally (1993) ماهر الجبالي ماهر الله فيدو ، ماهر الجبالي " طهور الاضطرابات الطبية النفسية في عينية كويتية داخل السجن " •

قام الباحثان بتقدير انتشار الاضطرابات الطبية النفسية لدى ٨٤ نزيلا ذكرا في سجن الكويت ، فظهر أن معدل الأمراض العقلية الرئيسة أقل بكثير من المعدلات التي أوردت في الدراسات الخاصة المتعلقة بالسجون ، فكان معدل انتشار الفصام ٨,٤٪ والاكتناب

9,0% ، وأظهر 79% اضطرابات طبيعة نفسية صغرى (70% اضطرابات القلق العام ، 70,7% اضطرابات الشخصية ، 70,7% اضطرابات المتعلقة بسوء استخدام المواد والعقاقير) ، كما اتضت أن هناك كثيرا من الأفراد الذين يعانون من مشكلات متصلة باضطراب الشخصية ، والإدمان على الكحوليات ، وسوء استخدام العقاقير ،

وكانت أكثر الجرائم التى أودع بسببها هؤلاء الأفراد فى السجن هى : الاختلاس ، وتهريب العقاقير والخمور ·

۱۳ - دراسة بشير الرشيدي (۱۹۹٤)

" الخريطة النفسية والاجتماعية للشبعب الكويتسى بعد العدوان العراقي"

قام مؤلف هذه الدراسة الشاملة برسام الخريطة النفسية والاجتماعية للشعب الكويتى بعد العدوان العراقى ، مقارنا هذه الخريطة بما كان عليه الحال قبل العدوان ، وذلك وصولا إلى إعادة بناء الإنسان الكويتى ، وقد حدد مشكلة الدراسة فى التساؤلات الثلاثة الآتية :

١ - ما خـواص ومميزات الخريطـة النفسية والاجتماعيـة للشـعب
 الكويتـى قبل العدوان العراقـى ؟

٢ - ما التغيرات التي طرأت على تلك الخريطة ؟

٣ - ما الإجراءات التى يمكن اتخاذها لمحاولة إعادة معالم الخريطة
 النفسية والاجتماعية إلى سابق مواصفاتها الأصلية ؟

وقد عرض تفصيلا للأثار المترتبة على العدوان العراقى فى كافة الجوانب، مركزا على الأثار النفسية والإجتماعية وفى تحديده للأعراض النفسية التى ظهرت على الشعب الكويتى ، حظى الأطفال بالاهتمام فى هذه الدراسة ، حيث خلف العدوان لدى كثير من الأطفال تجارب قاسية لاتنسى ، وظهرت الأعراض المرضية على الأطفال الذين تعرضوا مباشرة لتجارب قاسية تخرج عن نطاق الخيرة الإنسانية العادية ، أو الأطفال الذين كانوا جزءا من عائلة أسير أو فقيد أو شهيد ، أو تعرض أحدهم أو أحد أفراد عائلتهم للانتهاكات الصارخة لحقوق الإنسان أمام أعينهم .

وتورد هذه الدراسة أيضا أن مجموعة كبيرة من الطلاب قد تعرضوا إلى بعض المشاعر النفسية السلبية كالخوف والخجل والميل إلى الانزواء ، حيث تشير نتائج الدراسات إلى زيادة خوف الأطفال من أصوات الانفجارات ، فقد نال أعلى تكرار ضمن تكرارات مستوى الخوف ،

وتعدد هذه الدراسة بعض مظاهر الاضطراب النفسى لدى الشباب الكويتى - على الترتيب - فيما يلي :

%

الاكتنـــاب

الأحلام المزعجة	٤٧
عدم القدرة على التركيز	٣٩
التهيج وسهولة الاستثارة العصبية	٣٩
اضبطر ابات النوم	٣٧
العصبية الزاندة	۲٤
القلـــــــق	7 £
الكو ابيـــس	١٢
العز لــــة	٩

والحق أن كل مظاهر الاضطراب النفسى هذه إلا واحدا (هدو الاكتناب) يمكن أن تعد بطريقة أو باخرى - أحد مظاهر اضطراب القلق بوصفه فئة عصابية عريضة ،

۱ - دراسة عادل كريم (۱۹۹٤)

" دراسة مقارنة للمخاوف الشائعة لدى بعض الطلاب الكويتيين قبل الغزوالعراقى وأثناءه وبعده "٠

وضع هذا الباحث مقياسا خاصا يناسب هذف الدراسة ، ويتسم هذا المقياس بمعاملات ثبات مرتفعة وصدق لا بأس به ، وقد اختلفت المنبهات المثيرة للخوف اختلاف كبيرا بين المراحل الزمنية الثلث: قبل الغزو وأثناءه وبعده ، فعلى حين أسميت العوامل قبل الغزو: الخوف من الفشل ، والخوف من المستقبل ، فقد أسميت العوامل أثناء

الغزو: الخوف من إظهار رموز الهوية الكويتية ، الخوف من لبس الحلى ، والرق العسكرى ، الخوف من الأغنية العراقية والإشعاع ، الخوف من التعذيب ، الخوف من الأسر والتجمهر ، أما العوامل المستخرجة من القائمة بعد الغزو فقد أسميت : الخوف من الحروب الحديثة وتوابعها ، الخوف من الأثار السلبية للغزو ، الخوف من نفاد البترول أو الانهيار الاقتصادى، الخوف من التلوث ونتانجه ، الخوف من المستقبل ، الخوف من الانهيار الانهيار الانهيار الداخلى، الخوف من الأماكن الخطرة ،

ويتضمح من استعراض أسماء هذه العوامل عمق التغيير المذى حدث لدى عينة هذه الدراسة (طللاب جمامعيون كويتيون) علير المراحل الثلاث ، وكيف بدل هذا العدوان أمن المواطن خوف ،

۱٥ - دراسة الأنصارى ، خدادة ، حسن ، ميرزا (1991), Al-Ansari et al.

" الاضطرابات الطبية النفسية في اثنين من المستشفيات العامة: مسح لكل من الانتشار والعلاج عن طريق الأطباء الباطنيين (غير النفسيين)."

طبق استفتاء لمسح اراء ۲۱۱ طبيبا باطنيسا (غير متخصصيسن في الطب النفسي) في اثنيس من المستشفيات العامة بدولة الكويس ، فقرروا أن ۱۲٫۱٪ مسن مرضاهم لديهم اضطرابات طبية نفسية ، وأنهم ينفقون ۱۳٫۸٪ من وقتهم في علاج هذه المكونات الطبية النفسية الداخلة في أمراض هولاء المرضي ، وذكر الاطباء الباطنيون أن القلق والاضطرابات النفسية الجسمية (السيكوسوماتية)

والاكتناب هي أكثر الاضطرابات الطبية النفسية انتشارا ، وأن تلت هو لاء الأطباء الباطنيين يقومون شخصيا بعلاج هذه الاضطرابات الطبية النفسية دون إحالة المرضى للاستشارة لدى الطبيب النفسى .

كما كشفت النتائج أيضا أن التعليم الطبى النفسى المناسب قبل التخرج يرتبط بزيادة التعرف إلى الاضطرابات الطبية النفسية ، مع تغضيل متزايد لعلاجها شخصيا من قبل هولاء الأطباء الباطنيين أنفسهم •

رانعا: دراسات في اضطراب الضغوط التالية للصدمة

يندرج تحت هذا القسم أربع دراسات ، يمكن أن تعد - بطريقة أو باخرى - من بين الآثار السلبية النفسية للعدوان العراقى (القسم الثالث) ، ولكننا آثرنا - على أساس تحكمى - جمعها فى فنة أخرى مستقلة نظرا لأنها تختص باثر محدد من آثار العدوان يتبلور حول اضطراب الضغوط التالية للصدمة ،

۱۲ - دراسة هويفول وصحبه (1991) Hobfoll et al

" الضغوط المرتبطة بالحرب "

تكونت خلال حرب الخليج وبعدها لجنة عمل تحت عنوان: "الضغوط المرتبطة بالحرب" War-related Stress تحت رعاية الرابطة الأمريكية لعلماء النفس APA وهيئة عمل لجنة الضغوط المرتبطة بالحرب التابعة لمركز علم النفس التطبيقي في جامعة

ولايسة "كنت ". ورأس هده اللجنسة كمل من "ستيفان هوبفول " و" تشارلز سبيلبيرجر " وشاركهما تسعة من المشاركين .

واستجاب هولاء المؤلفيان المتخصصيان لحرب الخلياء ، وذلك بهدف محاصرة الآثار النفسية والنفسية الاجتماعية لها ، وقام فرياق العمل هذا بتطوير الخطوط الأساسية التي يمكن أن يهتدى بها كل من صانع القرار العام والمهنيين المتخصصيان في الصحة النفسية، فضلا عن الأشخاص الذين تأثروا بشكل مباشر بضغوط الحرب ،

فاضطلعت هيئة العمل هذه بتطوير الاستراتيجيات الخاصة بالوقاية والعلاج من الاضطرابات النفسية ، والنفسية الاجتماعية ، والنفسية الجسمية المرتبطة بحرب الخليج وغيرها من الضغوط الشديدة التي تواجهها المجتمعات بوجه عام ،

وقد ركزت هيئة العمل هذه على العودة إلى الوطن واجتماع الشمل وإعادة التكامل بين العاملين فى الخدمة وعائلاتهم وأعمالهم ويذكرون: أنه على الرغم من أن حرب الخليج قد تم الانتصار فيها بسهولة نسبية فإن الأثار النفسية السلبية يمكن أن تتطور لدى بعض الأفراد نتيجة لضغوط الحرب ، وتمنزق الأسرة، والصعوبات المالية ، والتغيرات فى نظام الأسرة .

كما أشار القائمون بهذه الدراسة إلى أرجاع الضغوط النمطية ، والطرق التى تعد فاشلة أو مدمرة لمواجهتها ، فوصفت مؤشراتها ، وفضلا عن ذلك فقد طورت الخطوط الأساسية للمواجهة الناجحة

للضغوط، وبذل اهتمام خاص بأرجاع الأطفال وحاجاتهم وقدمت التوصيات التى يمكن أن تمتد إلى العلاج على مستويات متعددة: كالمدارس والأعمال والإدارات الحكومية، فضلا عن المستويين الأسرى والفردى و

١٧ - دراسة " لابات ، سنو" (1992) Labbat & Snow

" أعراض اضطراب الضغوط التالية للصدمة لدى الجنود الذين حاربوا في الخليج الفارسي " "

قام "لورنس لابات ، ميشيل سنو " فى هذه الدراسة بإجراء مسح على ٥٧ من الجنود الأمريكيين الذين خدموا فى فرقسة مشاة ميكانيكية فى حرب الخليج ، وكان ذلك فى عام ١٩٩١ . وهدفت هذه الدراسة التعرف إلى الآثار السيكولوجية المرتبطة بالقتال العنيف ، وقد منيت هذه الوحدة بأربع حالات وفاة نتيجة لما سمى "بنيران الأصدقاء ، وكشف المفحوصون عن كثير من الأعراض المرتبطة باضطراب الضغوط التاليسة للصدمة PTSD ، وقرر ٩٣٪ إصابتهم بالأحلام المزعجة (الكوابيس) بعد عودتهم إلى ألمانيا من حرب الخليج، كما قرر أكثر من ثلثهم زيادة فى استخدامهم للكحول ، حيث استخدمه قرر أكثر من تلاقيل من مشكلات النوم أو من الكوابيس ، وأخيرا فقد أثرت الإصابات العضوية فى حدوث الصدمة النفسية ،

^{*} هكذا وردت في المقال الأصلى.

١٨ - دراسة أحمد عبد الخالق (١٩٩٣)

" اضطراب الضغوط التالية للصدمة بوصف أهم الآثار السلبية للعدوان العراقي على الكويت " •

هدفت هذه الدراسة النظرية إلى البرهنة على أن اضطراب الضغوط التالية للصدمة PTSD (وهو أحد التصنيفات الفرعية في اضطرابات القلق) من أهم الآثار السابية النفسية للعدوان العراقى على دولة الكويت، ذلك أن كثيرا من الآثار النفسية السابية كالقلق والخوف والاكتناب يمكن أن تكون آثارا ثانوية وأعراضا فرعية لهذا الاضطراب عما أن الحرب سبب قوى لزيادة معدلات الإصابة بهذا الاضطراب، فلم يتغير شئ يذكر في حياة المواطن الكويتي في بضع السنين الأخيرة إلا بتأثير من هذه الحرب، تلك الحرب التي أثرت في كل مناحي الحياة، في الجوانب النفسية والاجتماعية والأمنية والاقتصادية والسياسية والبينية والصحية،

ومن الممكن أن تكون هذه الحرب سببا أساسيا في آثار نفسية سلبية عديدة مثل: ارتفاع معدلات الإصابة بالاضطرابات النفسية ، وانتشار سوء استخدام العقاقير والكحول والمخدرات ، وزيادة حالات العدوانية والعنف ، وظهور أشكال شتى من السلوك الانحرافي والجرائم ،

تعقيب على الدراسات السابقة

بعد عرض عدد من الدراسات السابقة في الفقرة السابقة ، يمكن أن نبرز الجوانب الآتية:

- العدوان والخاصة بالقلق نادرة جدا ، وذلك بالمقارنة إلى ما العدوان والخاصة بالقلق نادرة جدا ، وذلك بالمقارنة إلى ما أجرى من دراسات بعد الغزو أو أثناءه ، وذلك باستثناء دراسات كل من : أمينة كاظم (١٩٨٥) وعبد الخالق وعمر (Abdel) .
- ۲ أثبتت دراسات كثيرة أن العدوان العراقي نجم عنه آثار سلبية نفسية واجتماعية وتربوية على قطاعات متعددة في المجتمع الكويتي وبخاصة الأطفال والشباب، وهي الفنتان اللتان أجريت عليهما الغالبية العظمي من البحوث .
- ٣ برهن عديد من الباحثين على ظهور أعراض نفسية مختلفة نتيجة للعدوان العراقي ، وقد تعددت تسميات هذه الأعسراض مثل: التوتسر ، الخوف ، اضطرابات النوم ٠٠٠ وغيرها والحق أن كثيرا من هذه الأعراض أو الآثار تعد أعراضا ثانوية أو فرعية لاضطرابات القلق ، أو أحد مكوناته الصغرى ٠
- ٤ دللت بحوث مختلفة وبطرق متعددة على اختلاف كل من الحالمة النفسية ومعدلات الاضطراب النفسي بعد العدوان العراقي عنه قبله ٠

- ٥ أشر العدوان العراقى تاثيرا سلبيا كبيرا فى كل من المقيمين بالداخل والمقيمين فى الخارج على حد سواء ، وذلك إبان العدوان وخلاله ، ومن الممكن فى الوقت نفسه تفسير الاضطراب النفسى لدى المجموعتين برغم اختلاف مكان إقامتهما ، فقد برهنت إحدى الدراسات على أن الحالة النفسية للمواطنين الذين كانوا يقيمون خارج الكويت أثناء الاحتلل للمواطنين الذين كانوا يقيمون خارج الكويت أثناء الاحتلل كانت سيئة جدا ، ومن ناحية أخرى فقد كانت الحالة النفسية للصامدين المقيمين فى الداخل سيئة جدا أيضا ، فبرغم اختلاف الأسباب فقد كان للاضطراب فى الحالين أسبابه ومثيراته ،
- ٢ تعد اضطرابات القلق بوصفها فنهة عريضة تضم المخاوف المرضية والوساوس القهرية والقلق العام واضطراب الضغوط التالية للصدمة من بين أهم الآثار السلبية النفسية للعدوان العراقي .
- ٧ طالت الآثار النفسية السلبية عديدا من المواطنين الكويتيين ،
 وليس هذا فحسب ، بل إنها شملت أيضا بعض الجنود
 والمحاربين من قوى التحالف ، وقد نشرت عنهم بعض البحوث
 مؤخرا ،
- ٨ يدرك المواطنون الكويتيون تمام الإدراك ، أن هناك آشارا سلبية نفسية واجتماعية قد نجمت عن العدوان العراقسى ، وأن هذه الآثار مازالت موصولة حتى الآن ، وأن الآثار التى كانت كامنة بدأت تخرج من عقالها الآن وربما لسنوات عديدة قادمة .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٩ - لم تجر دراسة منهجية للمقارنة بين متوسطات القلق لدى فنة من
 فنات المجتمع الكويتى قبل العدوان العراقى وبعده • وهذا من
 بين ما تضطلع به هذه الدراسة هدفا من بين أهدافها •

* * *



الفصل الرابع المنهج والإجراءات



الفصل الرابع المنهج والإجراءات

نعرض في هذا الفصل لعينات الدراسة والأدوات المستخدمة ، فضلا عن تطبيق الأدوات ، والمعالجة الإحصائية للبيانات ،

عينات الدراسة

تكونت عينات الدراسة من (٢٧٩٥) فردا جميعهم من الكويتيين (انظر جدول ١) ، وقد شملت تسع عينات فرعية كما يلى :

أولا: طلب المدارس الثانوية: - ١٩٨ فردا من طلب المدارس الثانوية من الجنسين (٤٦١) من الطلبة ، و (٤٣٠) من الطانوية الطانبات . وتوزعت العينة جغرافيا على مختلف محافظات دولة الكويت الخمس (العاصمة، حولى ، الأحمدى ، الفروانية ، الجهراء).

ثانيا: طلاب الجامعة: - (٩٠٠) مفردة من طلبة (ن-٤٠٠) وطالبات (ن-٤٠١) جامعة الكويت والهيئة العامة التعليم التطبيقي ، روعي في العينة أن تتوزع علبي الكليات الأدبية والعلمية بجامعة الكويت وكلية التربية الأساسية بالهيئة العامة للتعليم التعليم ا

جدول (۱) أحجام عينات البحث (ن) والمتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) والحد الأدنى والأعلى والمدى وقيم "ت" في متغير العمر

قيمة	المدى	الحد	الحد	الانحراف	المتوسط	ڼ	العينة
"ت"		الأعلى	الأدنى	المعياري			
•٦,٨١	٨	77	١٤	1,01	17,1	٤٦١	لهلبة ثانوي
	٧	۲.	١٣	١,٢،	17,0	٤٣٠	طالبات ثانوي
* £, , , \	78	٤٠	۱٧	۲,۹۲	۲۱,٦	٤٠٢	طلبة جامعة
	10	۳۱	١٦	۲,٣٤	۲۰,۷	٤٩٨	طالبات جامعة
1,41	££	٦٢	١٨	۷,۲،	۲ ۹,۲	791	موظفون
	٤٠	٥٦	١٦	0,91	۳۰,۲	377	موظفات
* £, 7 V	79	٨٦	٥٧	۲,۳۰	٦٧,٥	77	مسنون
	۳.	٨٤	۵٤	٦,١٥	Ί١, Υ	٣٢	مسنات
	٥٢	٦٧	١٥	11,	٣٤,٧	781	ربات بيوت

^{*} دال عند مستوى ٠,٠٠١

ثالثا: الموظف ون: (٦٦٥) مفردة من الموظفين الحكوميين والعاملين بالحقل التعليمي من الذكرور (ن= ٢٩١) والإنات (ن= ٣٧٤) ، اختيرت من مختلف المصالح والمدارس الحكومية، على ضوء متغيرات نوع العمل والجنس والعمر،

رابعا: المسنون: - وعددهم (٦٦) ذكور، (٣٢) إناث وكان قد اشترط أن يكون سن أفراد هذه العينة ستون عاما فما فوقها، فضلا عن ضرورة حصولهم على الشهادة الابتدائيسة كحد أدنى للمستوى التعليمى، وذلك حتى يمكنهم الإجابة عن المقياس وصحيفة البيانات بأنفسهم ولكن الواقع العملى حال دون استخدام عينات من المسنين لها هذه المواصفات بدقة. فكان معظمهم أميا (انظر جدول ٢)، وقلة منهم تقل قليلا عن الستين عاما،

خامسا: سيدات البيوت: وكان عددهان (٢٤١) سيدة ، معظمهان مان المتزوجات واشترط أن يكن متزوجات إضافة إلى المستوى التعليمي (إتمام الشهادة الابتدائية) ،

أسس عامة في اختيار العينات

اتخذت هيئة البحث عددا من الأسس العامة عند تحديد شرائح عينات البحث أهمها مايلي:

جدول (٢) النسبة المنوية للتكرارات الخاصة بمتغير: "التعليم" لدى مختلف عينات البحث

	جامعي	دهلوام	ئانو ي	متوسط	ابتدائى	يقرأ	ن	العينة
عليا %	%	%	%	%	%	ویکتب%		
-	-	-	1	-	-	. 1	173	طلبة ثانوي
	-	_	1,.		_	-	٤٣٠	طالبات ثانوي
۰,۸	99,7		-				٤٠٢	طلبة جامعة
١,٠	99,.		-1			-	٤٩٨	طالبات جامعة
٣,٨	۲۳,٦	۲۱,۹	77,7	10,7	١,٧	٧,٠	441	موظفون
۲,۲	۳۸,۸	٣١,٠	۱۷,۸	٩,٤	۰.۳	-	778	موظفات
_	٣,٤	-	۱,۲	۲,۸	10,8	٧٢,٩	77	مسنون
-	٤,٣	٤,٣	-	۸,٧	¥1,Y	۲۰,۹	۳۲	مسنات
٠,٩	Y1,4	10,7	71,37	Y1,4	۲,۲	۸,۰	7 £ 1	ربات بيوت

- ۱ ضرورة تمثيل المدارس التي تم اختيارها من المناطق التعليمية جغرافيا حسب محافظات الكويت الخمس ويراعي في ذلك متغيير الجنس (ذكور إناث)، وقام اختيارهذه الشريحة على أساس أنها كانت من أكثر الفنات تضررا ضررا نفسيا من الغزو العراقي ٠
- ٢ اختيار عينات من طلبة وطالبات جامعة الكريت والهيئة العامة للتعليم التطبيقي، وهي أيضا من الفنات التي حرمت من حق التعليم أثناء فترة الغزو، وعانت تلك المأساة،
- ٣ اختيار عينات من الموظفين والعاملين في الحقل التربوى روعي في اختيارها متغير العمر والجنس ونوع العمل ومبرر هذا الاختيار أن هذه الفنة حرمت من حق العمل، وتوقف الدخل ، وتضررت بسبب العدوان العراقي على دولة الكويت •
- ٤ اختيار عينات من أصحاب المهن الحرة ، وهي تلك الفنة التي تعمل بالقطاع التجاري وتمارس أعمالها التجارية من خلال مؤسساتها وشركاتها ومخازنها ، وتعرضت للنهب والسلب من قبل المعتدى مما أثر سلبا على سلوكها ،وعانت صعوبة عودة نشاطها السابق ، إلا أن أسبابا عديدة دعت إلى استبعاد هذه العينة ، وأهم هذه الأسباب أن الغالبية العظمى من أفراد هذه العينة تعمل في الوقت نفسه في وظائف حكومية ،
- اختيار عينات من المسنين والمسنات وربات البيوت وهي من
 الغنات التي تعرضت لمشكلات نفسية أثناء الاحتلل •

ويلاحظ من خريطة العينات أنها توزعت على مختلف الفنات العمرية والمستويات التعليمية والاقتصادية والاجتماعية ، وشملت محافظات الكويت الخمس •

ويتضح من جدول (١) أن عينة البحث بلغ حجمها الاجمالي بعد الحذف (ن = ٢٧٩٥) مفردة، على أن خطة البحث كانت قد حددت (ن = ٤٥٠٠) مفردة، ويرجع نقص عدد العينة النهائية المستخدمة في الدراسة عما خطط له إلى عدة أسباب منها:

- ١ رأت هيئة البحث ضرورة استبعاد فنية أصحباب المهين الحرة
 وذلك لازدواج العمل الذي تقوم به: المهنة الحرة والوظيفة .
- ٢ استبعاد بعض الأوراق الناقصة بسبب نقص البيانات أو عدم جدية المبحوثين في الإجابة عن بنود الاستخبار والصحيفة الاجتماعية .
- ۳ صعوبة حصول الباحثين الميدانيين على عينات من المسنين والمسنات ذات حجم أكبر ، فقد تحدد حجم هذه العينة بـ ٢٥٠ مفردة ، بينما بلغ العدد الذي طبق عليه فعلا (ن = ٩٨) مفردة ،
- ٤ اقتراب انتهاء المدة أو الفترة الزمنية المضروبة للانتهاء من جمع البيانات وتحليلها إحصانيا ، وكتابة التقرير النهائي عنها .

كما يبين جدول (١) عينات البحث والفنات العمرية المعتلة لها ، ويلاحظ من هذا الجدول أن العدد الكلى لعينة طلاب المدارس أكثر

قليــلا مــن العــدد الكلــي لعينــة طالبــات المــدارس، وأن متوســط العمــر الزمني للطلاب الذكور ١٧,١ سنة ، في حين بلغ متوسط الطالبات ١٦,٥ سنة ، وهذا معناه أن طلاب المدارس الذكوركانوا أكبر سنا من طالبات المدارس الإناث حيث تراوحت الأعمار بالنسبة للطلاب بين (١٤) ٢٢) سينة ، والطالبيات بيسن (١٣) ، ٢٠) سينة والفرق بيسن متوسطى عمر الطلاب دال إحصانيا عند مستوى ١٠٠٠٠ (ت = ٦,٨١) . وأما عينة طللاب الجامعة فيتضلح من الجدول أن الطالبات أكثر عددا من الطلبة، وأن متوسط العمر الزمنى لعينة الإناث ٢٠,٧ سنة، في حين بليغ متوسط العمير لعينة الذكور ٢١,٦ سنة ٠ وتراوحت الأعمار عند الذكور بين (١٧ ، ٤٠) سنة ، وعند عينة الإنساث بيسن (١٦) ، ٣١) سنة . ويتبيسن من الجدول أن المدى لدى عينة الذكور بلغ (٢٣سنة) ، في حين أن المدى عند الإناث بلغ (١٥ سنة) . وكان الفرق بين متوسطى أعمار طلاب الجامعة دالا احصانيا عند مستوى ١٠٠٠١ (ت= ٤,٨٣) ، ويعكس ذلك التفاوت العمرى بين عينات الذكور والإناث الجامعيين ومع ذلك فكلهم ينتمون إلى مرحلة عمرية وتعليمية واحدة .

كما يلاحظ من الجدول ذاته أن عينة الموظفين الذكور أقبل عددا من الإنباث ، وبلغ متوسط العمر الزمنى للذكور ٢٩,٢ سنة ، في حين بلغ عند الإنباث ٢٠,٢ سنة ، وتراوحت الأعمار عند الموظفين بين (١٨) سنة ، بينما تراوحت أعمار الإنباث بين (١٦) ٥٦) سنة.

ويتضبح من متوسط العمر الزمنى أن عينة الموظفات أكبر سنا من عينة الموظفين، ولكن الفرق غير دال إحصانيا.

كما يكشف هذا الجدول أن المسنين الذكور أكثر عددا من المسنات، وبلغ متوسط العمر لدى المسنين ٥٠,٥ سنة ، في حين بلغ متوسط العمر لدى المسنات ٥،١٦سنة ، بمعنى أن المسنين كانوا أكبر سنا من المسنات ، وكان الفرق دالا إحصائيا عند مستوى ١٠٠،٠ (ت= ٢٠,٤)، وتراوحت أعمار عينة المسنين الذكور بين (٧٠، ٨٨) سنة والمسنات بين (٥٤) مسنة ،

أدوات الدراسة

استخدم في هذه الدراسة مقيساس القلق وصحيفة للبيانسات الاجتماعية ، ونعرض لهما بشيء من التفصيل فيما يلي :

أولا: مقيباس القلسق

وضع كل من "سبيلبيرجر، جورستش، لوشين، فاج، جاكوبز Spielberger, Gorsuch, Lushene, Vagg & Jacobs القلق: State-Trait Anxiety Inventory (STAI). والمقياس الحالة والسمة " (State-Trait Anxiety Inventory (STAI). والمقياس المستخدم في هذه الدراسة هو المقياس الغرعي لسمة القلق وليس حالة القلق، فقياس السمة أكثر ثباتا واستقرارا من الحالة. كما أن مقياس السمة هو المناسب لتصميم هذه الدراسة.

والصيغة المستخدمة في هذه الدراسة هي "الصيغة ي " Y الصيغة و الصيغة ي " I الصحادرة عام ١٩٨٣ والتي قام بتعريبها وإعدادها أحمد عبدالخالق، و نشر دليل تعليماتها العربي عام ١٩٨٤، كما نشر مقالا مفصلا عن خطوات إعدادها عام ١٩٨٩ ((Abdel-Khalek, 1989)، وأعاد تتقيح المدليل العربي للتعليمات ونشره بالعربية عام ١٩٩٢ (سبيلبيرجر و مساؤه، ١٩٩٢). والإضافة المهمة للطبعة العربية الثانية من هذا الدليل أنه قدم معايير عربية لهذه القائمة مستمدة من ست دول هي المصدر، السعودية، الكويت، قطر، اليمن، لبنان.

وتجدر الإشارة إلى أن الصيغة المعربة المشار إليها فى الفقرة السابقة تختلف عن الترجمات العربية الأخرى الخمس المتاحة والتى قام يها كل من : محمد علاوى فى مصر ، وفيليب صابغ فى ابنان ، و "كابور أهلوات " فى الأردن ، وأمينة كاظم فى الكويست ، و عبدالرقيب البحيرى فى مصر ، وذلك فى أن هذه الترجمات الخمس وعبدالرقيب البحيرى فى مصر ، وذلك فى أن هذه الترجمات الخمس تعريب للصيغة "س" X Form X الصادرة عام ، ۱۹۷ من تاليف " مسيليرجر ، جورستش ، لوشين ". وتتميز الصيغة المستخدمة (ى) فى الدراسة (سبيليرجر وآخرون ، ۱۹۹۲) عن الصيغة المسابقة لها (س) فى النواحى الآتية :

1 - استبدات بالبنود الضعيفة فسى الصيغة الأقدم بنود أقوى من الناحيتين النفسية والسيكومترية ، بحيث تركز البنود الجديدة على الجانب المعرفى Cognitive من القلق أو الانزعاج Worry أكثر

من البنود الأصلية ، ويتسبق ذلك منع التحسينات النظريمة لمفهوم القلق.

- ٢- استبعاد البنود التي عدت غامضة لدى بعض فنات المفحوصين .
 - ٣- استبعاد البنود التبي تشير أكثر إلى الاكتناب أو الهوس.
- ٤- إقاصة توازن فى القانصة بين البنود المشيرة للقلق (مثل : " أشعر بالعصبية وعدم الاستقرار ") والتى لا تبدل عليمه (مثل : " أشعر بالسيرور") .
 - ٥- تحسين المتركيب العاملي للقائمة الأحدث ، فاصبح أكثر اتساقا
 وقابلية للتكرار.

وأخيرا تجدر الإشارة إلى اشتراك كل من: " فاج ، جاكوبز " فى إعداد الصيغة الأحدث بوصفهما مؤلفين مشاركين للقائمة الصادرة فى طبعتها الأمريكية عام ١٩٨٣ .

ويذكر "سبيلبيرجر "وصحبه أن سمة القلق القلق المروق بين الله فروق فردية ثابتة نسبيا في الاستهداف المقلق ، أى فروق بين الناس في الميل إلى إدراك المواقف العصيبة على أنها خطرة أو مهددة ، والاستجابة لمثل هذه المواقف بزيادة في شدة أرجاع حالة القلق لديهم ، وقد تعكس سمة القلق كذلك الفروق الفرديسة في التكرار والشدة، وعن طريقهما يمكن الكشف عن حالات القلق في الماضي ، كما تعكس احتمال أن يخبر الفرد سمة القلق في المستقبل ، وكلما كانت سمة القلق أقوى زاد احتمال أن يخبر الفرد ارتفاعات أشد في

حالة القلق في المواقبف التي تتضمن تهديدا ,(Spielberger, et al., عالمة القلق في المواقبف التي تتضمن تهديدا .1983

وتتكون قائمة القلق من مقياسين فرعيين: أحدهما للسمة والآخر للحالة ، وقد استخدم في هذه الدراسة مقياس سمة القلق فقط كما أسلفنا ، ويتكون من عشرين عبارة تهدف إلى تقدير " ما يشعر به المفحوص بوجه عام " ، ويجاب عن كل عبارة منها على أساس مقياس رباعي البدائل Alternatives تتراوح بين " أبدا" إلى " دائما " (من ١ - ٤) . ويتم عكس مفتاح التصحيح في تسع عبارات منها . والدرجة الدنيا هي ٢٠ والدرجة القصوي ٨٠ .

وللمقياس ثبات مرتفع بطريقتى الاستقرار والاتساق الداخلى على عينات أمريكية. كما حسب للقائمة صدق على العينات الأمريكية بست طرق هي : المجموعات المتعارضة ، والارتباط بين مقياسي حالة القلق وسمة القلق ، الارتباط مع مقاييس أخرى لسمة القلق ، والارتباط مع مقاييس أخرى لمن قائمة القلق والارتباط مع مقاييس أخرى للشخصية، والارتباط بين قائمة القلق والارتباط مع مقاييس أخرى للشخصية ، والارتباط بين قائمة القلق والاستعدادات الأكاديمية والتحصيل (Spielberger et al., 1983) .

وتتسم الصيغة العربية المستخدمة (انظر:1989) بانها أجرت ترجمة عكسية Back translation للبنود، مع خضوع البنود التي لم تتطابق ترجمتها مع الأصل لدورات من الترجمة والترجمة العكسية، حتى ظهر تكافؤ مرتفع للبنود بين اللغتين العربية والإنجليزية، وذلك كما ظهرمن معامل الارتباط بين الصيغتين حيث طبقتا على مفحوصين يتقنون اللغتين Bilinguals ، ووصل هذا

الارتباط لدى الذكور إلى ٧٨١. وعند الإناث: ٨٤٦. وظهر فى الوقت نفسه أن الفروق غيردالة إحصائيا بين متوسط الدرجة على الصيغتين لدى المفحوصين أنفسهم ، بما يشير إلى كفاءة الترجمة وتكافؤ الصيغتين .

ووصل ثبات إعادة التطبيق للصيغة العربية لمقياس سمة القلق الله ، ٧٨. للذكور ، ٨٢. للإناث ، على حين ظهر أن ثبات الاتساق الداخلي لدى الذكور ، ٧٧. وعند الإناث ، ٩١. وكلها معاملات ثبات مرتفعة .

وقد استخدمت ست طرق لتقديرصدق الصيغة العربية من قائمة القلق: الحالة والسمة على عينات عربية كما يلى: الارتباط بين مقياسي حالة القلق وسمة القلق ، الارتباط بين حالة القلق ومقياس " تايلور " للقلق الصريح ، الارتباط بين سمة القلق ومقياس " تايلور " للقلق الصريح ، وتغيير الدرجات على مقياس حالة القلق بتاثير من تغير التعليمات ، وتأثر مقياس حالة القلق بتطبيقه قبل امتحان حقيقى ، والارتباط بين مقياس القلق ومقياس للعصابية ، وتشير هذه النتانج إلى صدق لا بأس به للقائمة بمقياسيها .

ولهذه القائمة في صيغتها العربية معايير على ست عينات من: مصر ، السعودية ، الكويت ، قطر ، اليمن ، لبنان .

ويهمنا أن نحدد ثبات المقياس على عينات كويتية. ويبين جدول (٣) معامل ألفا لدى تسع عينات .

جدول (٣) قيم ألفا Alpha في مقياس القلق لجميع عينات البحث

		
ألفا	ن	العينة
٠,٨٤٧	٤٦١	طلبة ثانوي
۸,۸٦٨	٤٣٠	طالبات ثانوي
۰,۸۲۱	٤٠٢	طلبة جامعة
٠,٨٨٦	٤٩٨	طالبات جامعة
٠,٨٢٧	۲91	موظفون
٠,٨٧٧	777 £	موظفات
٠,٨٢٢	17	مسنون
٠,٨٨٥	77	مسنات
٠,٨٤٦	7 £ 1	ربات بيوت
٠,٨٦٦	7740	مجموع العينات

ومن النظر في جدول (٣) نلاحظ أن معاملات ألفا تـ تراوح بين ومن النظر في جدول (٣) نلاحظ أن معاملات ألفا تـ تراوح بين المحرون المحرون وثباتها في هـ ذا المقياس (سمة القلق) . كما يجعلنا نظمنن إلى جمع بيانات هـ ذا البحث اعتمادا على هذا المقياس، فضلا عن الثقـة فيما سيقدمه لنا من نتائج ، ومن ثم استخدامها في المجالات التطبيقية في المجالين السوي والمرضى .

كما حسب الصدق التلازمي Concurrent Validity المستخدمة في هذه القلق على عينات كويتية متعددة مناظرة للعينات المستخدمة في هذه الدراسة ، فطبق مقياس سمة القلق مع المقياس العربي للقلق من وضع أحمد عبد الخالق ، واستخرج معامل ارتباط قدره 750 (ن-127) وهو معامل دال إحصائيا عند مستوى ٢٠٠٠، ويشير إلى صدق مرتفع بدرجة لابأس بها للمقياسين.

ثانيا : صحيفة البيانات الاجتماعية

شملت هذه الصحيفة بيانات ومعلومات عن الجوانب الآتيسة:

- ١- النوع (ذكر ، أنشى).
- ٠- الســـــن .
- ٣- المستوى التعليمسي .
- ٤- الحالة الاجتماعية .
- ٥- المهنة الحسالية .

٦- الدخل الشهرى للأسرة (تقريبا).

٧- عدد أفراد الأسرة (بما فيهم أنت).

٩- من هو الشخص الذي كنت تلجأ إليه أثناء الغزو وبعده لحل
 مشكلاتك غالبا ؟ (يمكن اختيار أكثر من إجابة):

أ – الــوالد . ب – الوالـــدة .

ج - الإخــوة . د - الأبنـــاء .

هـ - الزملاء والأصدقاء . و - الجيران .

ز - آخرون (مسن هم ؟)

١٠- أين كنت تقيم أثناء الغزو ؟

أ- داخل الكويت ب- خارج الكويت .

جـ- داخل الكويت ثم نزحت .

د- خارج الكويت ثم دخلت أثناء الغزو.

١١- هل رأيت بعض حالات القتل أو السرقة أو الاغتصاب ؟

أ- نعـــم ب- لا

١٢- هل تعرضت شخصيا لحالة من الحالات الآتية:

أ- محاولة قتل . ب- ســـرقة ·

ج- اغتصاب · د- اســـر ·

هـ- تعذيب . و - أخسرى (تذكسر) .

۱۳- فى رأيك هل كان للغزو آثار ايحابية على الشعب الكويتى؟ أ- نعـــم ب- لا

١٤ في رأيك هل ستظل للغزو أثار نفسية اجتماعية سلبية على
 الإنسان الكويتى لفترة طويلة ؟

أ-نعــم ب-لا

10- إذا كانت الإجابة " نعم " ما هي هذه الأثار في نظرك ؟ (يمكن اختيار أكثر من إجابة):

أ- لأن المعتدى جار يفترض فيه أنه مسلم عربسي .

ب- لأن المعتدى جار مددنا له يد العون عند الشداند .

حــ بسبب هول المفاجأة ومباغنتها للشعب الكويتـــى .

د- لهول الغظانع التي تم ارتكابها ، كالسرقة والقتل والتدمير والاغتصاب ... المخ.

هـ- لكل الأسباب السابقة .

و- اخسرى .

معاملات ثبات الاستقرار

يبين جدول (٤) معاملات ثبات إعادة التطبيق بعد أسبوع لمقياس سمة القلق وصحيفة البيانات الاجتماعية لدى الذكور (ن = ٢٧ والاناث (ن = ٣٦) والمعينة الكلية (ن = ٣٦) ويتضح من النظر إلى جدول (٤) أن هذه المعاملات تتراوح بين ٣٩٦، ، ، ، ، ، ، ، ، وقد حصل على معامل واحد صحيح متغيرات : جنس المفحوص والحالة الاجتماعية لدى الذكور وكل من الآثار الإيجابية والسلبية للغزو لدى الذكور وتشير هذه المعاملات إلى اتساق الإيجابية والسلبية للغزو لدى الذكور وتشير هذه المعاملات إلى اتساق معاملات ثبات المفحوصين في المرتين اتساقا يصل إلى حد التطابق و وتصل معاملات ثبات استقرار غالبية المتغيرات إلى الحدود المقبولة والمرتفعة ومنها المتغير الأساسي في هذه الدراسة وهو مقياس القلق ، حيث وصل معامل ثبات إعادة التطبيق إلى ٩٨، ، ٩٧، لدى الذكور والإناث على التوالي، وكلك متغيرات العمر والحالة الاجتماعية ومكان الإقامة أثناء الغزو والآثار الإيجابية للغزو ، فضلا عن الغالبية العظمي من المتغيرات التي يتفرع إليها السند النفسي الاجتماعي (الشخص الذي كنت تلجأ إليه أثناء الغزو وبعده لحل مشكلاتك غالبا).

ومن ناحية أخرى فإن بعض المتغيرات كان معامل ثبات إعادة التطبيق لها منخفضا ، كالدخل عند الإناث ، وهذا متوقع عادة ، ورؤية حالات قتل أو سرقة أو اغتصاب ، فضلا عن معظم أسباب الآثار النفسية الاجتماعية النفسية ، وهذا أيضا متوقع نظرا لتعدد هذه الأسباب (ستة) . ومع ذلك فإن الغالبية العظمى من متغيرات صحيفة

البيانات الاجتماعية فضلاً عن مقياس سمة القلق لها ثبات إعادة تطبيق مرتفع أو يميل إلى الارتفاع ·

جدول (٤) معاملات ثبات إعادة التطبيق لمقياس القلق وصحيفة البيانات الاجتماعية

ة التطبيق			
ذكور + إناث	إناث	ۮ۫ػۅڕ	المتغيرات
٠,٨٣٧	۰,۷۹۳	۰,۸۹۳	مقياس القلق
1,		-	الجنس (ذكر /انثى)
٠,٩٩١	.,9 £ 4	٠,٩٩٨	العمر
٠,٦١٣	٠,٥٣٤	٠,٨٥٠	التعليم
.,4٧0	٠,٩٩١	1,	الحالة الاجتماعية
٠,٤٦٠	٠,٣٩٦	٠,٨٨٨	الدخل
٠,٩٣٧	1,467	•,471	حجم الأسرة
٠,٩٧٩	٠,٩٨٨	٠,٩٦٦	الترتيب في الأسرة
٠,٨٦١	۰٫۸۳۷	٠,٨٩٢	السند ١ – الوالد
۰,۷٤٣	۰,٥٩٧	.,4.4	٢- الوالدة
٠,٧٠٠	٠,٦٦٧	.٧٠٠	٣- الاخوة
١,٠٠٠	1,	paling	٤ - الأبناء
.,4.,	۰,۸۷۰	.474	٥-الزملاء والأصدقاء
۰,۷۰۱		1,	٦- الجير ان

تابع جدول (٤)

		
1,	٠,٨٤٨	٧- آخرون
٠,٨٨٨	٠,٩٦٩	مكان الاقامة أثناء الغزو
٠,٦١٤	.,017	رؤية حالات قتل
		التعرض لمحاولة:
٠,٦٩٧	1,	١ – قتل
٠,٨٣٧	۰,۷٥٥	۲- سرقة
_	_	۳- اغتصاب
٠,٦٩٧	٠,٨٠٠	٤ - أسر
-	_	٥– تعذيب
٠,٧١٩	٠,٦٧٨	٦- اخرى
٠,٨٨٩	1,	للغزو آثار إيجابية
٠,٦٢٥	1,	للغزو آثار سلبية
• , £ £ Y	٠,٦١٣	۱ – جار مسلم
٠,٥٠١	٠,٦١٣	۲-ساعدناه
٠,٥١٠	٠,٥٥٩	٣-هول المفاجأة
.,,01,	٠,٤٨١	٤-الفظائع التي ارتكبت
٠,٧٧٧	٠,٨٠٠	٥- لكل ماسبق
٠,٧٦٨	٠,٨٠٠	٦- أخرى
	·, \\\\ ·, \\\\ ·, \\\\\ ·, \\\\\ ·, \\\\\\ ·, \\\\\\ ·, \\\\\\\\ ·, \\\\\\\\\\	., \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\

الباحثون الميدانيون

تدريب الباحثين الميدانيين

- أ اتفقت هيئة البحث على ضرورة أن يكون الباحثون الميدانيون من اختصاصيين النفسيين والاختصاصيين الاجتماعيين المؤهليان جامعيا ، وذلك لالفتهم بمثل هذه الأدوات وتطبيقها ميدانيا ، وضرورة توافر القدرة على التكيف والمرونة العقلية والاجتماعية والقدرة على التحكم في مسار مواقف التطبيق لصالح البحث ،
- ب عقدت عدة جلسات تدريبية للباحثين الميدانيبن بهدف شرح الصعوبات العملية التي من المؤكد مواجهتها في الميدان، والمشكلات المنهجية المتضمنة في تصميم الاختبار وتطبيقه، والطريقة التي تتبع عند مراجعة الاستجابات بعد تسلمها من أفراد عينات البحث مراجعة سريعة، الهدف منها التاكد مما إذا كان كل مبحوث أجاب عن الأسئلة أم ترك بعض البنود دون الاجابة عنها ،
- ج تم توزيع استخبار "سبيلبيرجر " وصحيفة البيانات الاجتماعية على الباحثين الميدانبين لدراسته بانفسهم ، بحيث كان يطلب بعدها طرح بعض الملحظات حول الأدوات المستخدمة. وفعلا تمت عدة مناقشات وليضاحات حول الاختبار، وأبدى الباحثون الميدانيون ملاحظاتهم إضافة إلى مدير البحوث بمكتب الإنماء الذي شارك في متابعة بنود

الاختبار *، حيث قدمت بعض الملاحظات حول البيانات الاجتماعية ، و من التعديل على أساسها ،

وقد وضعت هيئة البحث تصورات ميدانية وخطوات تسهل مهمة الباحثين الميدانيين وكانت على النحو التالى :-

- ١ ضرورة الالتزام بحمل البطاقات التى تقدم إلى الجهات الرسمية بالمدارس الثانوية والجامعة والهيئة العامة للتعليم التطبيقى ويقية عينات البحث •
- ٢ توجيه التعليمات العامة التمهيدية قبل عملية توزيع الأدوات على المبحوثين ، وتطلب ذلك استيعاب الباحثين للتعليمات وعدم قراءتها من الورقة .
- على الباحث أن يتابع المبحوثين أثناء التطبيق خطوة بخطوة أثناء الإجابة عن صحيفة البيانات الاجتماعية.
- عدم الاستعانة بغير الباحثين، وذلك لعدم قدرتهم وألفتهم بمثل هذه الاختبارات، وصعوبة السرد على الاستفسارات التى توجه مسن المبحوثين، وكانت الاستعانة بالمدرسين في المدارس تقتصر على حفظ النظام أو التأكد من ملء البيانات ، مع مراعاة عدم التدخل في عملية الإجابة عن صحيفة البحث لأنها عملية فنية بالدرجة الأولى ،

^{*} يتوجه فريق البحث بالشكر إلى السيد الدكتور/ فهدعبدالرحمن الناصرمدير إدارة البحوث ، لما أبداه من ملاحظات قيمة .

وم الباحث عند دخوله الفصل الدراسي أو المحاضرة بقراءة التعليمات العامة بطريقة متأنية وأخذت هذه التعليمات الصيغة الآتية :

"يقوم مكتب الإنمساء الاجتمساعي بساجراء دراسة علمية، وتتطلب هذه الدراسة أخذ آرائكم في بعسض الجوانسب المتصلسة بالغزو العراقسي وعدوانسه علسي دولسة الكويست، فالمرجو منكم بذل أقصى عناية في الإجابة عن هذه الأسئلة لكي تأتي إجاباتكم دقيقة. ونحيطكم علمسا بأن بيانسات البحث سنتكون سرية للغاية، ولن تستخدم إلا للأغسراض العلميسة، وذلك من أجل المواطنين "، وكانت قراءة تلك التعليمسات تتم قبل كل جلسة تطبيق ،

تطبيق الأدوات

تم التطبيق الجمعى في مدارس التعليم العام والجامعة والهيئة العامة للتعليم التعليم العامة للتعليم التطبيقي على عينات الطلاب والطالبات ، وقام الباحثون الميدانيون بتنفيذ خطوات البحث الميداني ابتداء من توزيع الأدوات ، وإلقاء التعليمات، والتمهيد لعملية التطبيق ، والتاكد من ملء البيانات، ومتابعة إجابات الطلاب والطالبات دون تدخل في الاستجابة ، وتفاوتت أعداد الطلاب من فصل دراسي إلى آخر في المدارس الثانوية ، تبعا لكثافة كل فصل ، وينسحب الاختلاف ذاته إلى الجامعة

والهيئة العامة للتعليم التطبيقي في الأعداد ونسبة الأعداد في كل مقرر من الكليات العلمية والأدبية .

وأما عينات الموظفيان والموظفات والمسانين والمسانات وكذلك ربات البيوت فقد تم التطبيق عليها فرديا بسبب صعوبة أخذ عينات الموظفيان على شكل مجموعات ، لأن ذلك كان سيعطل أعمال هؤلاء الموظفيان • كما استوجب الأمر التطبيق الفردى على عينات المسانيا والمسانات ، نظرا لطبيعة الفئة العمرية لهذه العينة ومستوياتها التعليمية ، وتطلب ذلك جهدا كبيرا من الباحثين • كما طبقت أدوات البحث على ربات البيوت تطبيقا فرديا لاعتبارات عدة أهمها صعوبة جمع عدد منهن في مكان واحد •

وتم تطبيق أدوات البحث في الأسبوع الأول من شهر أبريل 1998، ونظرا لقلة عدد الباحثين الميدانيين فقد استمر التطبيق فترة طويلة حتى آخر شهر ديسمبر 1998، إضافة إلى العطلة الصيفية والتي بدأت من الشهر السابع (يوليو) وحتى الشهر التاسع (سبتمبر)عام 1998، وأوقفت هيئة البحث التطبيق في بداية شهر أكتوبر عام 1998 حتى نهايته بسبب الظروف السياسية التي طرأت على الساحة الكويتية من جراء الحشود العراقية على حدود الكويت، مما استدعى ضرورة التوقف لاعتبارات علمية كما سنوضح فيما بعد.

الصعوبات الميدانية التي واجهت الباحثين الميدانيين

يدرك المهتمون بالبحوث النفسية والاجتماعية المشكلات التى يعانى منها الباحثون الميدانيون أثناء عملية التطبيق ، ولاتتبلور تلك الصعوبات فى مرحلة إعداد خطة البحث ، وإنما تظهر فى الميدان وعلى أرض الواقع ، وقد واجه هذا البحث كغيره من البحوث عددا من العقبات والتى يمكن تلخيصها على النحو التالى :-

ا - كان التخطيط بادىء ذى بدء أن تشمل عينات هذه الدراسة فئة أصحاب المهن الحرة نظرا الأهميتها في المجتمع الكويتى، ولكن ظهر أن أكثر أفراد هذه الفئة الايعمل في تلك المهنة ، بل تستخدم تراخيص المحلات التجارية من قبل الغير ، إضافة إلى ازدواجية المهنة بمعنى أن الشخص يكون موظفا متقاعدا ويعمل في جهة حرة ، مع تقاضيه راتبا حكوميا ، وتبين لهيئة البحث بعد مناقشات مستفيضة أن سحب عينة تمثل هذه الشريحة المهنية سيكون أمرا غير دقيق ، فهي تمثل فئة العاملين في القطاع الحكومي ، والا تمثل أصحاب المهن الحرة ،والتي يعمل القطاع الحكومي ، والا تمثل أصحاب المهن الحرة ،والتي يعمل بها الأفراد الذين يعتمدون في دخولهم الشهرية على مؤسساتهم وشركاتهم الخاصة . ونتيجة للاسباب السابقة رأى فريق البحث ضرورة استبعاد هذه الفئة ،

٢ – أثناء عملية التطبيق واجهت الباحثين الميدانيين تطورات طرات على الساحة الكويتية، تمثلت في التهديدات العراقية لدولة الكويت في الأول من أكتوبسر ١٩٩٤، ونظرا لأن استجابات

المفحوصيين لن تكون طبيعية بسبب حالة الهليع العام ، ولأن طبيعة الدراسة كانت تجرى بهدف بحث أحد جوانيب الآثيار المترتبة في وجدان المواطنيين الكويتيين نتيجة للغزو العراقي لدولة الكويت ، وبما أن الأحداث ستؤثر غالبا في تشكيل النتانج، نظرا لحالة القلق والتوتير السائدة ، رؤى إيقاف عملية التطبيق اللي حين انتهاء الأزمة ، وقد تم ذلك ، وتوقف التطبيق مايزيد على شهر حتى عادت الأحوال إلى سابق عهدها أو كادت إلى حد بعيد ،

- ٣ صعوبة الحصول على عينات كبيرة الحجم من المسنين والمسنات ، ويرجع ذلك لأسباب عدة منها أمية عدد كبير من المسنين في المجتمع الكويتي ، وعدم إدراك بعض المسنين أهمية البحوث والدراسات النفسية ، فقد واجه الباحثون الميدانيون صعوبة في إقناعهم بالإجابة عن الاختبارات النفسية .
- قلة عدد الباحثين بالقياس إلى حجم عينات البحث ، وترتب على
 ذلك طول فترة التطبيق .

خطة التحليلات الإحصائية

بهدف الإجابة عن أسئلة هذه الدراسة ، أجريت التحليلات الإحصائية الآتية:-

(۱) حساب التكرارات والنسب المنوية للبيانات الديموجرافية والشخصية والاجتماعية والفروق بين النسب المنوية ، إما باستخدام النسبة الحرجة Critical Ratio أو باستخدام (كا) للمقارنة بين مجموعات الدراسة وبعضها بعضا ،

ولكن اكتفينا فقط بحساب النسب المنوية دون استخدام لمقاييس الدلالية الإحصائية ، نظرا لشدة ظهرور الفروق بين النسب من ناحية ، أو لاختفاء هذه الفروق من ناحية أخرى.

- (۲) حساب المتوسطات والانحرافات المعيارية لدى مجموعات الدراسة المختلفة ودلالة الفروق بينها في سمة القلق ، باستخدام اختبار "ت" ، وذلك من أجل المقارنة، وتوفير معايير إحصائية لأهداف وقائية وعلجية وتربوية ومهنية ،
- (٣) حساب معاملات الارتباط المستقيمة بين الدرجة الكلية على مقياس سمة القلق وبقية المتغيرات الديموجرافية والاجتماعية لدى كل مجموعة من مجموعات الدراسة على حدة ،كالعمر والمستوى التعليمي (محسوبا بعدد سنوات التعليم) وبنود الحالة الاجتماعية كل منها على حدة ، والدخل الشهرى ، وترتيب الفرد بين إخوته ، وعدد الإخوة في المنزل ٠٠٠ وغير ذلك ،
- (٤) تحليل التباين البسيط ذي التصنيف في اتجاه واح للمقارنة بين المجموعات وداخلها ، وللحصول على دلالة الفروق باستخدام نسية "ف".

- (٥) عندما تكون نتائج تحليل التباين البسيط دالة إحصائيا في أي متغير من متغيرات الدراسة ، نقوم باستخدام اختبار "ت" للحصول على جوهرية الفروق في هذا المتغير بين كل مجموعتين على حدة من مجموعات البحث .
- (٦) حساب معاملات الصدق بين اختبار سمة القلق واختبار آخر يقيس السمة ذاتها كمحك خارجى ، ثم حساب معاملات الثبات بمعامل ألفا ، فطريقة إعادة الاختبار للتاكد من صلاحية الأدوات التى اعتمدنا عليها في جمع بيانات هذه الدراسة ،

* * *



الفصل الخامس عرض النتائج ومناقشتها



الفصل الخامس عرض النتائج ومناقشتها

تمهيد

كانت هيئة بحث " القلق باعتباره أحد أهم الآثار المترتبة على الغزو العراقى"، قد افترضت ، عند إعداد خطة هذا البحث وتقديمها إلى مكتب الإنماء الاجتماعى ، أن الغزو العراقى هو المتغير المستقل الأساسى فى هذه الدراسة ، على اعتبار أن هذه الخطة كانت تحاول أن تعرف بطريقة علمية ، إلى أى مدى شكل هذا الحدث (الغزو العراقى) المفاجئ ، سلوك القلق لدى عدد غير قليل من الشرائح الاجتماعية داخل المجتمع الكويتى بمحافظاته الخمس ،

ولكن كان لدى هيئة البحث أيضا فرض آخر مؤداه، أن ثمة عددا ليس بالهين من المتغيرات النفسية الاجتماعية قد يودى دورا أساسيا، بالإضافة إلى حدث الغزو العراقى، فى تشكيل ظاهرة القلق لدى الشرائح الاجتماعية ذاتها، ومن ثم قررت هيئة البحث أن تنظر إلى هذه المتغيرات الديموجرافية، والنفسية الاجتماعية وتتعامل معها منهجيا على أنها متغيرات مستقلة أيضا، على أن تتعامل مع ما سينتج عنها من نتائج على أنها أقرب ما تكون للفروض العاملة هو أقصى ما يمكن أن تخرج به الدراسات الوبائية من النوع الوصفى التحليلي، وهذا ما أكده عدد من ثقات الباحثين فى هذا المجال (

انظر: سرویف، ۱۹۹۰، ص ۱۵ وما بعدها، وکذلك & Lin انظر: سرویف، ۱۹۹۰، ص ۱۵ وما بعدها، وکذلك & Lin الدر الله Standley, 1962) الدراسات التجریبیة التحکمیة أو شبه التجریبیة دراسة کل فرض من هذه الفروض للتحقق من صحته أو زیفه علی محك الواقع ۰

ولذا فقد راعينا قبل عرض نتانج هذا البحث ومناقشتها ، ضرورة لفت نظر القارئ الكريم إلى مجموعة من القضايا المنهجية التى ترتب عليها تغيير زاوية النظر التى انطلقنا منها عند تحليل هذه النتائج إحصانيا ، كما ترتب عليها أيضا إجراء مستويين من التحليل سنشير لهما فيما بعد .

أولى هذه القضايا ، أننا سنقارن بين القلق النفسى باعتباره واحدا من أهم المتغيرات الناتجة عن الغزو العراقي بمستواه قبل الغزو لدى بعض مجموعات بحثنا هذا ، وهي المجموعات التي توفر لنا عنها در اسات سابقة قبل الغزو العراقي، ومنها عينة طلبة وطالبات جامعة الكويت (see:Abdel-Khalek & Omar,1988) وكذلك در اسة أمينة كاظم ، (١٩٨٥) على طلبة وطالبات الثانوي العام وهنا سيظهر من النتائج أن الغزو العراقي يعد ، وفقا للتصميمات المنهجية شبه التجريبية، متغيرا مستقلا ، بينما ينظر إلى القلق باعتباره متغيرا تابعاه

أما القضية الثانية فمؤداها ، أن ثمة متغيرات ديموجرافية شخصية ، ومتغيرات نفسية ، ومتغيرات نفسية اجتماعية لها ارتباط وثيق بكلا النوعين السابقين (المستقل والتابع) من المتغيرات ،

وتودى دورا أقرب ما يكون للمتغيرات الوسيطة ، مثال ذلك ، المستوى التعليمي والعمر والمهنة والدخل الشهرى وعدد أفراد الأسرة، وترتيب الفرد داخلها ، والحالة الاجتماعية ، ومكان الإقامة أثناء الغزو ، والشخص الذى كان يلجأ إليه كل فرد من أفراد العينات أثناء الغزو كسند نفسى اجتماعى ، والآثار الإيجابية والسلبية للغزو ... الخ ، فكيف سيتم التعامل مع هذه المتغيرات؟

إلى هنا وانقسمت هذه القضية إلى قضيتين فرعيتين ، كل قضية منها كان لابد لها من قرار علمى يحسمها ، تجسدت القضية الفرعية الأولى في السؤال الآتى : " هل سننظر إلى هذه المتغيرات باعتبارها متغيرات وسييطة Wediating variables أو متغيرات مستقلة الحرى بالإضافة إلى الغزو العراقى ؟ "

وكان القرار الذى التزمت به هيئة البحث هو النظر إليها باعتبارها متغيرات مستقلة أخرى يمكن أن ينشأ عنها درجات متفاوتة من القلق النفسي . والمذى ساعدنا على حسم هذه المسالة: أن معاملات الارتباط التى وجدناها بين القلق وهذه المتغيرات ، كل منها على حدة، كانت ارتباطات دالمة إحصائيا ، سواء أكانت ارتباطات موجبة أم سالبة ، وسنوردها في سياق عرض نتائج كل متغير منها على حدة ،

أما القضية الفرعية الثانية ، فقد جسدها التساؤل الآتى : "مادام قد أصبح لدينا متغيران مستقلان نريد أن نبحث تأثيرهما ، هما : الغزو العراقى بالإضافة إلى أى متغير من هذه المتغيرات النفسية

الاجتماعية ، كل منها على حدة ، فلماذا استخدمنا تحليل التباين ذى التصنيف فى اتجاه واحد ANOVA (أى لمتغير مستقل واحد) ، ولم نستخدم تحليل التباين ذى التصنيف فى اتجاهين Two (أى لمتغيرين مستقلين) ؟ "

كانت الإجابة ، وهى فى الوقات نفسه قرار هيئة البحث الذى المتزمت به ، هى : أن تحليل التباين لمتغيرين مستقلين ، سيترتب عليه أن يعاد تكوين عينات البحث الأساسية ، وهى تسع عينات ، كما هو موضح فى فصل المنهج والإجراءات، بحيث تنقسم كل عينة من العينات الأساسية إلى عدد من المجموعات الفرعية وفقا لعدد فنات هذا المتغير ومستوياته ، فإذا كان لدينا متغيرا مثلا من قبيل الحالة الاجتماعية الذى يتالف من خمس فنات ، فإن كل عينة أساسية ستنقسم إلى خمس عينات فرعية من ذوى القلق المرتفع فى مقابل خمس فنات فرعية من ذوى القلق المرتفع فى مقابل خمس فنات أصبح لدينا فنة ثالثة القلق المتوسط ، وناهيك أيضا إذا ما كنا بصدد متغير فناته سبع أو تسع فنات ، ، ، وهلم جرا ،

هنا سيصعب التعامل مع هذا العدد من العينات الفرعية علميا عند استخدام اختبار للدلالــة الإحصائيــة مثـل اختبار "ت" للوقــوف علــى جوهرية الفروق بين كـل مجموعتيـن فرعيتيـن علـى حـدة • ومـع أننا نقر بصحـة هذا المنهج ودقته فيمـا سنحصل عليـه مـن نتانج ، إلا أننا مضطرون للتنازل عنـه جزئيـا وليـس كليـا • • • جزئيـا لأنـه بـدلا مـن استخدام تحليـل التباين فــى استخدام تحليـل التباين فــى

اتجاه واحد فقط ، وهنا سيكون كل التنازل محصورا في مسالة التفاعل بين آثار الغزو العراقي من ناحية وأي متغير من المتغيرات النفسية الاجتماعية ، كل منها على حدة ، من ناحية أخرى •

ولكن هل هذا هـو التبرير العلمـى الوحيـد الـذى جعلنا نتخـذ هـذا القرار ؟ لا ليس هذا هو التفسير الوحيد ، بـل لازال فـى جعبتنا الكشير علميا نود أن نقوله ، من ذلك أننا عندنا نظرنا إلـى أعـداد مجموعات البحث التسع ، كل مجموعة منها على حدة ، وجدنا أنها تـتراوح بيـن ٣٢ مفردة كحد أدنى و ٤٩٨ مفردة كحد أقصى ، ومن ثم كان المحدى كبير ا ، فما دخل هذه الأعداد ومداها في مناقشتنا هذه ؟

تمثلت الإجابة في أن تحليل النباين من أي رنبة ، وحتى تحليل التغاير المعروف باسم Analysis of Co-variance ، لهما مقتضيات علمية حتى يمكن تطبيق أي منهما ، وهذا ما أشارت إليه بعض الكتابات المتخصصة في هذا الموضوع (راجع مثلا : 1985; Mcnemar, 1970 ، 1985; Mcnemar, 1970 ، وكذلك : محمد نجيب الصبوة ، 1992 ، منها : أن أعداد العينات الفرعية في كل خلية من خلايا التصميم العاملي الناتج عن تحليل النباين وتفاعل متغيراته ينبغي ألا يقل عن ٧-١٠ مفردات ، فضلا عن قرب تساوى المتوسطات والانحرافات المعيارية لدى المجموعات الفرعية حتى يمكن استخدام هذا الأسلوب الإحصائي ، معنى ذلك أنه لو انقسمت العينة الأساسية التي عددها ٣٢ مفردة (وهي عينة المسنات في هذا البحث) إلى ١٢ مجموعة فرعية فرعية سيكون

نصيبها تقريبا من مفردتين إلى ثلاث مفردات ، علما باننا أشرنا سابقا إلى أن بحثنا هذا بحث وبانى وليسس بحثا لحالات فردية ، وسيترتب على ذلك أن الإحصاء غير المباشر (اللاباراميترى) ذاته لن نتمكن من استخدامه أو تطبيق معادلاته ، هذا فضلا عن وجود سبب عملى بحت ، وهو أننا كنا قد حدنا في خطة البحث ، لهذه الفنة ، ١٥ مفردة، ينبغى تطبيقها خلال المدة المضروبة للانتهاء من هذا البحث وهي ستة شهور ، ومع ذلك لم يستطع باحثو الميدان لدى الجهة التي ترعى هذا البحث معنويا وماديا ، وهي مكتب الإنماء الاجتماعي بدولة الكويت ، أن يجمعوا سوى هذا العدد الذي أمامك أيها القارئ الكريم ،

فترتب على ماسبق من مناقشات وقرارات ، أننا سنعرض لنوعين من النتائج :

- (أ) نتائج تتصل بالمتغير الأساسى فى هذه الدراسة وهو القلق الناتج عمن الغرو العراقى ، وهنا سيكون موضوع المقارنة هو مجموعات البحث التسم الأساسية (طلبة الثانوى ، طالبات التسانوى ، طلبة جامعيون ، طالبات جامعيات ، موظفون ، موظفات ، مسنون ، مسنون ، مسنات، ربات البيوت) ،
- (ب) أما النوع الثانى من النتائج ، فسنعرض فيه لنتائج كل متغير من المتغيرات النفسية الاجتماعية ، ومدى مشاركته في إنتاج أو تكوين ظاهرة القلق النفسي لدى العينات الفرعية التي تخلقت وفقا

لفنات ومستويات هذا المتغير وليس لدى كل عينة من عينات البحث التسع الأساسية التي أشرنا إليها أنفا •

هذا ما أردنا أن ننوه إليه منهجيا من ناحية ، والتزاما بالأمانة العلمية من ناحية أخرى ، وفيما يلى عرض لنتائج البحث ومناقشتها ،

١ - نتائج متغير القلق النفسى

نعرض فيما يلي لنتانج متغير القلق باعتباره أحد أهم الآثار المترتبة على الغزو العراقى لدى بعض الشرائح الاجتماعية فى دولة الكويت، كما تبينها الجداول أرقام ٥، ٦، ٧، ٨، ٩،

تتمثل مهمة الجدول (٥) الذي يعرض للمتوسطات والانحرافات المعيارية والحدين الأدنى والأعلى لمتغير القلق لدى عينات البحث التسع الأساسية في مساعدة القارئ على تكوين مبيان أو صفحة نفسية التسع الأساسية في مساعدة القارئ على تكوين مبيان أو صفحة نفسية المجتمع الكويتى، كما يساعده في معرفة أسباب الفروق في القلق بين هذه المجموعات، خاصة عند الوقوف أمام ما تكشف عنه الجداول التالية للمتغير ذاته من نتائج تتصل بكل عينة على حدة من ناحية، وبالمقارنة بين جميع العينات بعضها وبعض من ناحية أخرى، كما يجيب عن السؤال الأول لهذه الدراسة الخاص بمدى انتشار القلق بين الشرائح الاجتماعية الكويتية بعد الغزو،

وإذا أمعنا النظر في هذا الجدول يمكن الوقوف على النتائج الآتية:-

(١) تاكيد أهمية الدور الحيوى الذي تؤديه كل عينة من عينات هذا البحث في المجتمع الكويتي . فمن ذا الذي يختلف حول أن طلاب جدول (٥)

المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) والحد الأدنى والأعلى والمدى لدى عينات البحث في متغير القلق

المدى	الحد	الحد	ى	۴	ن	العينة
	الأعلى	الأدني				
٤٧	Y Y	70	9,17	٤٥,٩	٤ ٦١	طلبة ثانوي
۲٥	Y £	77	9,09	٤٥,٥	٤٣٠	طالبات ثانوي
٤٧	٦٨	۲١	۸,۹٧	٤٣,٤	٤٠٢	طلبة جامعة
٥٣	٧٨	70	۹,٤،	٤٦,٨	٤٩٨	طالبات جامعة
٥٢	٧٣	۲۱	۸,۳۳	٤٣,٥	791	موظفون
££	٦٧	74	۸,۹۳	٤٣,٠	T V £	موظفات
٣٤	٦,	47	٧,٤٨	٤٠٠,٠	77	مسنون
٤٢	٧.	۲۸	۱۰,۸۰	٤٩,٠	٣٢	مسنات
٤٨	٧٣	۲٥	۸,۹۳	٤٥,٠	7 £ 1	ربات بيوت

الثانوى العام وطلاب الجامعات ، ذكورا وإناثا هم طلائع المستقبل الذين ينبغى رعايتهم وتربيتهم علميا واجتماعيا وأخلاقيا ، لكونهم الذين سيشكلون ، إن آجلا أو عاجلا ، غالبية الفنات التى يناط بها قيادة مجتمعهم وتطويره وتقدمه في كل ميادين الحياة ،

أما الموظفون والموظفات ، فقد تحملوا فعلا المستولية ، وحتى يقومون بها على خير وجه ، فلابد من متابعتهم بين حين و آخر ، من خلال دراسة كتلك التي بين أيدينا ، لمعرفة ما ترسب لديهم من مستويات متفاوتة من القلق بسبب أحداث الغزو العراقي ، لنضع بين يدى القائمين على أمر التوجيعة والإرشاد والمهن النفسية ، بل بين يدى المعالجين النفسيين ، ومتخذى القرار ، قاعدة بيانات علمية ترشدهم إلى الحالات التي تحتاج إلى الرعاية النفسية بمختلف مستوياتها ، ولترشيد عمليات الإنفاق ، لأن الإرشاد والتشخيص والعلاج ما هي جميعا إلا أوجه مختلفة للإنفاق المادي لتكويسن كوادر بشرية مدربة على كل هذه العمليات، فضلا عن إنشاء وحدات صحية تمسارس فيها هذه العمليات ، ناهيك عن تكلفة تجهيز هذه الوحدات وتوابعها بالمختبرات والأدوات والأجهزة اللازمة لإتمام هذه العمليات • هذا كله بالإضافة إلى تقليل الفاقد البشري منهم ، ونقصد بالفاقد البشري هؤلاء الموظفون والموظفات الذين يتركون دون رعاية أو علاج حتسى يدخلون مرحلة القلق المزمن فيتقاعدون مبكرا تاركين عمليات الإنتاج، مع أخذهم كل الحقوق المادية المكفولة لهم مما يشكل عبنا على الدخل الوطنى للدولة .

كذلك المسنون والمسنات ، فقد أدوا ما عليهم لوطنهم ، فحق على هذا الوطن رعايتهم ، ولذا فقد أخذهم هذا البحث فى حسابه ، فضلا عن كونهم يمثلون أهل العلم والدراية والخبرة الذيبن نهرع إليهم عند اللزوم طلبا للمشورة ، كما لا يمكن لأحد ، كاننا من كان ، أن ينكر دور ربات البيوت أو الأمهات فى قيامهن بكل متطلبات النتشفة الاجتماعية السليمة لإعداد أجيال خالية من التشويه النفسى والعقلى ، ولذا يحق لنا القول بأن اختيار هيئة البحث لهذه العينات لتكون ممثلة لشرائحها الاجتماعية بدولة الكويت ، كان اختيارا موفقا إلى حد بعيد لما لهذه العينات من ثقل النهوض بمجتمعهم فى كل المجالات ،

(۲) يؤكد هذا الجدول أهمية المنظور الارتقائي والدراسة التطورية لاحدى Cross كالصبة القلق بالمنهج المستعرض Developmental study عدد الفرو العراقي ، ومدى تشكيل sectional method - ، خاصة بعد الفرو العراقي ، ومدى تشكيل هذا الحدث للقلق واختلاف باختلاف المراحل العمرية المختلفة ، فإذا ما نظرنا إلى عينات هذا البحث وفقا للمنظور الارتقائي عبر مراحل العمر المختلفة ، سنجد أن عيناتنا تبدأ بمرحلة البلوغ والمراهقة ، فمرحلة أوائل الرشد ، فسن الرشد ، مرورا بمرحلة أواخر سن الرشد ، مرورا بمرحلة أواخر سن الرشد التي يمثلها الموظفون والموظفات ، فمرحلة الكهولة التي تمثلها ربات البيوت ، وأخيرا مرحلة الشيخوخة التي

- تمثلها عينات المسنين والمسنات (راجع متوسطات أعمار هذه العينات في الجدول رقم (١) الذي ورد في الفصل الرابع)٠
- (٣) هذا الجدول يمكن أن يهيئ القارئ إلى تصور أن القلق فى هذه الدراسة قد لايتوقف تشكيله على أحداث الغزو العراقى لدولة الكويت وما تركه من آثار وجدانية سلبية لدى شرائح اجتماعية عديدة من المجتمع الكويتى فحسب، بل يتوقف كذلك على عدد من المتغيرات الديموجرافية الشخصية، سيأتى ذكرها تباعا، من قبيل: العمر والجنسس والحالة الاجتماعية والسند النفسى الاجتماعي أثناء المغزو إلى آخره من هذه المتغيرات المهمة،
- (٤) قد يحثنا هذا الجدول (رقم ٥) على وضع ترتيب لأولوية الرعاية النفسية الاجتماعية والإرشادية والعلاجية من قبل الهينات الصحية بدولة الكويت، وتوجيهها لعينات هذه الدراسة حسبما يرد في نتائج الجداول التالية ،
- (٥) وكذلك ، وهذا وجه شكلى ، يعيننا إيراد المتوسطات والانحرافات المعيارية على معرفة وجهة أسباب الفروق من ناحية ، وترك معايير علمية تجدى بعد ذلك في عمليات التحديد والاكتشاف المبكر لحالات الاستهداف القلق وعمليات التوجيه والإرشاد المتربوى والمهنى ، والتشخيص والعلاج من ناحية أخرى ، وتعين القارئ على متابعة الجداول التالية للمتغير ذاته ، وما نستنبطه منها من نتائج نفسية من ناحية ثالثة وأخيرة ،

(٦) يكشف الجدول (٥) عن معدلات انتشار القلق الناتج عن صدمة العدوان العراقي على الشعب الكويتي بين عديد من شرائحه الاجتماعية ، حيث جاءت أعلى معدلات المعاناة النفسية من القلق لدى المسنات الكويتيات لأنهن أحصرن في بيوتهن ولم يتع لهن مخرج ، وتكالبت عليهن مجموعة من العوامل بالإضافة إلى ضعفهن الناجم عن تقدمهن في العمر . من هذه العوامل ، هول المفاجأة ، وعدم وجود عائل لكثيرات منهن ، وضعف حركتهن ، يليهان طالبات الجامعة ، فطلبة الثانوي العام ، فطالبات الثانوي العام ، فربات البيوت ، ثم الموظفون وطلبة الجامعة ، والموظفات بدرجة واحدة من المعاناة تقريبا ، وأخير اكان أقل الشرائح الاجتماعية في المجتمع الكويتي معاناة من القلق النفسي بسبب الغزو ، هم عينة المسنين ، وهذا أمر مبرر ، لأنه قد ثيت علميا ، وفي أكثر من بحث حديث ، أن المسنين عادة ما يعانون من ظاهرة الاكتناب أضعاف ما يعانون من القلق ، فالاكتناب ترجمة وتراكمات تنجم عن اجترار الماضى وما أحدثوه فيه ، وقد يتعلق بالحاضر ومسايقع لهم فيمه من نكران للجميل أو ظلم ذوى القربى لهم ولخبراتهم ، بينما يتصل القلق إلى حد كبير بالمستقبل ومستوى الطموح ومايرتبط به من مستويات الدافعية ، وهذه أمور قد الايفكر فيها المسنون كثيرا إن لم يكونوا الايفكرون فيها على الإطلاق وهذا ما أشارت إليه بحوث عديدة (انظر مثلا: أحمد عبد الخالق ، ١٩٩٤ ، عبد اللطيف خليفة ، ١٩٩١) .

وبالنظر في الجداول ٦،٧،٦، يمكن الوقوف على النتائج الآتية:

١ - يشير الجدول (٦) المتصل بتحليل تباين القلق بعد الغزو العراقى السير الجدول (٦) المتصل بتحليل تباين القلق باختلاف الشرائح الاجتماعية في المجتمع الكويتي، ويشير إلى أن الفروق بين المجموعات وداخلها شديدة الدلالة إحصانيا (١٠٠٠)، مما يؤيد أول أهداف هذه الدراسة وأول فروضها في الوقت نفسه، وهو أن الغزو العراقي كانت له آثار نفسية مركبة وسيئة على المجتمع الكويتي باختلاف شرائحه الاجتماعية، وأن هذه الآثار تختلف من عينة إلى أخرى .

جدول (٦) تحليل التباين في متغير القلق لدى عينات البحث المختلفة

نسبة "ف"		بوع مجموع	دتوجات	مصدر التباين
	المربعات	المربعات	الحرية	
*11,171	977,118	YWAE,91£	٨	بين المجموعات
	ለ ፕ, ٦ ኖ۸	77.774,77.	7.4.7	داخل المجموعات
	٨٥,٠٤٤	177717,077	YY9 £	المجموع

^{*} دال عند مستوى ۰,۰۰۱

وعندما نقول: إن القلق باعتباره متغيرا نفسيا هو أسوأ هذه الآشار السلبية على الإطلاق ، فإن ذلك قد يكون صحيحا إذا ما علمنا أن "القلق مفهوم مركزى في علم الأمراض النفسية والعقلية ، وهو العرض الجوهرى المشترك في جميع الاضطرابات النفسية ، بل في أمراض عضوية شتى بصفة خاصة ، كما يعد القلق محور العصاب وأبرز خصائصه ، بل يعد أكثر فئاته شيوعا وانتشارا حيث يسهم في تكوين نسبة من ٣٠٪ إلى ١٤٠٠ من الحالات التي تعانى من الاضطرابات العصابية تقريبا ، كما أنه السمة المميزة لعديد من الاضطرابات السلوكية والذهان " (أحمد عبد الخالق ، النيال ، ١٩٩٢ ،

وإذا كان هناك من ينظر إلى القلق "باعتباره محورا مهما للاضطرابات السلوكية كما تظهر في سوء التوافق عامة وأساليب التكيف الخاطئ على وجه الخصوص في العمل والمهنة (محمد أحمد غالى ، ١٩٨٠ ، ص ١٢٣) ، فإن هناك من ينظر إلى القلق بوصف متغيرا وسيطا يصور طاقة دينامية تدفع إلى أنماط عديدة من السلوك اللاتوافقي في كل المجالات ، كما ذكر ذلك جنيكر Ginker وربنس اللاتوافقي في كل المجالات ، كما ذكر ذلك جنيكر Robbens ، حيث ذكرا وأكدا أن سمة القلق تجعل الفرد يستجيب لهذه الحالة الداخلية بطريقة لاسوية ، وينسب هذه الاستجابة ومعنى الخوف والتوجس لواقع يعيش فيه ويتوهم فيه خطرا يتوجسه (مصطفى سرويف ، ١٩٦٨) ،

وعلى أية حال ، مهما تعددت وجهات النظر ، فإنه قد ثبت بالدليل القاطع أن الغزو العراقى كانت له آثار سلبية عميقة على جميع عينات هذا البحث ، وتبلورت هذه الأثار في المعاناة من القلق النفسى ، ومهما تعددت وجهات النظر في القلق ، فإنه أيضا " إذا ارتفع مستواه وتاجج بحيث يقترب ، كما هو الحال في نتائج هذا البحث ، من معدلات الاضطراب النفسى ، فإنه سيزيد من عمليات تشتيت الانتباه مما يجعل جزءا كبيرا من النشاط العقلى ينصرف إلى كيفية التغلب على ألوان المشقة والانعصاب Stress التي تواجه الإنسان في الحياة، ومن ثم تضعف جميع ألوان الإنجاز ، سواء أكانت الأعمال عقلية أم مهنية أم حيوية (بيولوجية) " (محمد نجيب الصبوة ، ١٩٩٤ ، ص

والسؤال الآن ، ما الدليل على أن القلق النفسى الذى كابدته عينات هذا البحث ناتج بالدرجة الأولى عن المرور بخبرة الغزو العراقي كحدث صدمى أو انعصابي ؟ هذا ما نجيب عنه في الفقرة التالية بشيء من التفصيل .

٢ - مقارنة بين القلق لدى بعض العينات قبل الغزو وبعده

يجسد هذا السؤال الهدف الثانى لهذه الدراسة ، ويجيب عنه الجدولان (٧) ، (٨) اللذين يبرزان الفروق بين طلاب الثانوى العام وكذلك طلاب الجامعة ذكورا وإناثا في متغير القلق قبل الغزو وبعده ، حيث تمت المقارنة بدراستين أجريت قبل الغزو (انظر : أمينة كاظم ،

- Abdel-Khalek & Omar, 1988 ، ۱۹۸۵) إذ يكشف هذان الجدو لان عن الآتے :
- ۱- ارتفعت واقعيا معدلات المعاناة من القلق النفسى بين طلبة التانوى
 العام بعد الغزو العراقى للكويت عنها قبل الغزو وكانت الفروق شديدة الدلالة إحصائيا (٠,٠٠١) •
- ٢- كما ارتفعت معدلات المعاناة من القلق النفسى لدى طالبات الثانوى العام بعد الغزو العراقى للكويت عنها قبل الغزو ، وكانت الفروق فى القلق بين الحالين شديدة الدلالة إحصائيا أيضا (٠,٠٠١) .
- ٣- كذلك ارتفعت معدلات المعاناة من القلق النفسى لدى طلب جامعة الكويت ، ذكورا وإناثا ، بعد الغزو العراقى للكويت عنها قبل الغزو ، وكانت الفروق شديدة الدلالة إحصائيا (٠٠٠٠) .
- 3-كانت الطالبات الجامعيات أشد هذه العينات الكويتيات الأربع معاناة من آثار الصدمة والمشقة والانعصاب ، وانعكس ذلك في صدورة قلق نفسى كاد يقترب من حدود معايير المرضى النفسيين الذين يعانون من اضطرابات القلق العصابية التي حددها دليل التشخيص الرابع الذي وضعته رابطة الأطباء النفسيين الأمريكية، إذ لم يبق على دخولهن ضمن معايير المرضى العصابيين الذين يتلقون خدمات نفسية بالمستشفيات والعيادات النفسية سوى نصف انحسابين أن معايير أداء مرضى القلق الحاد هي (٥٠ ــ ٢٠٨٠) (محمد نجيب الصبوة ،

قيد النشر) ، يليهن طلاب الشانوى ذكورا وإناشا بمعدل واحد تقريبا ، وهذا أمر مبرر تقريبا بسبب اجتماع شدة الأزمة وما تسببه من آشار نفسية وجسمية سلبية والمعاناة الشخصية من ظروف المراهقة ومايترتب عليها من تغيرات مزاجية حادة وتغيرات جسمية وتغيرات في المسئوليات الاجتماعية وتحقيق الذات وإثباتها، هذا فضلا عن التنميط الاجتماعي الذي تفرزه التنشئة الاجتماعية في أداء الأدوار في بينتنا العربية،

جدول (٧) الفروق بين متوسطات متغير ســمـة القلق والدلالة الإحصائية لاختبـــار " ت " لدى طلاب الثانوى العام وطلاب الجامعة الكويتيين من الجنسين قبل الغزو وبعده

دلالتها	قيبة	بعد المغزو		قبل الغزو		ن	المؤشرات الإحصائية
	"ت"	ع	ع	ع	م		العينات
٠,٠٠١	٧,٢	9,14	٤٥,٩	1,,97	٤٠,٢١	171	طلبة ثانوى
٠,٠٠١	۸,۰	9,09	٤٥,٥	9,98	٣٩,٣٦	740	طالبات ثانوى
.,1	0,11	۸,۹۷	٤٣, ٤	٧,٤٨	۳۹,۸٦	۲.,	طلبة جامعيون
	٤,١٨	٩,٤٠	٤ ٦,٨	٩,٤٨	٤٣,٨٣	***	طالبات جامعيات

جدول (^)

الفروق بين متوسطات سسمة القلق والدلالة الإحصائية لاختسبار "ت" لدى طلاب

الثانوى العام وطلاب الجامعة الكويتيين من الجنسين قبل الغزو

دلالتها	قیمة ت	٤	۴	المؤشرات الإحصائية
				العينات
غير دالة	٠,٩٤	1 + , 9 %	٤٠,٢١	طلبة ثانوى
		9,98	٣٩,٣٦	طالبات ثانوى
٠,٠٠١	٤,١٩	٧,٤٨	٣٩,٨٦	طلبة جامعيون
		٩,٤٨	٤٣,٨٣	طالبات جامعيات

وتتفق هذه النتيجة مع ما ورد كثيرا في بحسوت القلق، والفروق بين الجنسين فيها ، مهما تعددت أسباب هذا القلق، فإلانات دائما في هذه السن المبكرة أشد قلقا من الذكور (انظر على سبيل المثال: أحمد عبد الخالق ، ١٩٩٤ ، عبد الفتاح على سبيل المثال: أحمد عبد الخالق ، ١٩٩٤ ، عبد الفتاح القرشي ، ١٩٩٣ ، زين العابدين درويش ، ١٩٩٢ ، أمينة كاظم، القرشي ، ١٩٩٣ ، وكذلك , ١٩٩٥ ، وكذلك , وكذلك , وكذلك , وكذلك , وكذلك , أمينا في التي أخيرا طلبة الجامعة ، وقيل في ذلك إن هؤلاء قد تخطوا مرحلة المراهقة بما يسودها من تقلبات وجدانية واندفاعية أقرب إلى التهور ، إلى مرحلة الشباب وبداية سن الرشد بما يسودها من التعبير عما يعانون منه ، ولكن ليس معنى المسئولية وتعقل في التعبير عما يعانون منه ، ولكن ليس معنى

ماسبق أنهم لايعانون من القلق الناتج عن هذه الأزمة ، بل على العكس فإن لديهم معدلات مرتفعة منه خاصة بعد وقوع الغزو وأحداث الحرب ، ولكنهم كرجال أو شباب ذكور كانوا قد تعلموا خلال عمليات التنشئة الاجتماعية كيفية ضبط انفعالاتهم والتحكم فيها ، وحتى إذا ما طلب منهم التعبير عنها لفظيا فيكون ذلك فى أضيق الحدود ، وإلا ستكون النتيجة هى خرق قواعد أدوارهم بوصفهم ذكور وفقا لما نصت عليه مؤسسات التنشئة الاجتماعية.

ولكن للأسف الشديد سيكون هذا الضبط الانفعائى ، إن صبح التعبير ، على حساب الصحة النفسية العامة ، وربما الجسمية كذلك لدى هؤلاء الشباب ، والدليل على ذلك أن معدلات الوفيات بين الرجال تفوق نظيرتها لدى السيدات ، صحيح أن الأجال بيد الله سبحانه وتعالى ، ولكن تعددت الأسباب والمدوت واحد ، وقد يكون القلق على مر العصور والدهور أحد هذه الأسباب القوية ، هذا فضلا عن أنه قد تبين من بعض الدراسات ارتفاع معدلات الإصابية وانتشار الأمراض النفسجسمية Psychosomatic بين الرجال والنساء (محمود أبو النيل ، ١٩٨٤) ، وكانت وبين المراهقين والمراهقات (خضر بارون ، ١٩٩٣) ، وكانت الإصابة أثناء الغزو وبعده أشد مما كانت قبله ،

٥- ويكشف الجدول (٨) عن الفروق بين الجنسين في القلق قبل الغزو لنرى هل ستتغير الفروق عنها بعد الغزو (كما سيكشف عنها جدول ٩ التالي) ؟ تبين من هذا الجدول ، أن الفروق في

القلق بين طلبة وطالبات الثانوى العام ليست دالة إحصانيا ، سواء أكان ذلك قبل الغزو أم بعده ، مما يشير إلى أنهما وفقا لدرجة المعاناة من القلق النفسى ، كأنهما مجموعة واحدة ، إذ الجميع فى الهم سواء ، وإن كانت هذه المعاناة ازدادت معدلاتها ، كما سبق أن أشرنا ، بعد الغزو عنها قبل الغزو بشكل دال إحصائيا ،

7- على العكس من ذلك كان الطلاب الجامعيون ، إذ ظهرت الفروق شديدة الدلالة بين الطلبة والطالبات ، وكانت الطالبات أشد قلقا من الطلاب سواء أكان ذلك قبل الغزو أم بعده (كانت مستويات الدلالية: ١٠٠، ، ، ، ، ، ، ، ، ، على التواليي) ،

إذن النتيجة العامة التي يمكن الخروج بها من الجدولين ٧، ٨، مؤداها: أن الغزو العراقي باعتباره موقفا انعصابيا أو صدميا قد ترك أثرا سابيا سينا على أهم فنتين أو شريحتين من شرائح المجتمع الكويتي ، ألا وهما طلاب الثانوي العام ، وطلاب الجامعة ذكورا وإناثا ، كما انعكس ذلك فيما قرروه من معاناة للقلق النفسي ، برغم مرور أربعة سنوات بعد الغزو ، مما يؤكد ثلاث حقائق ،

الحقيقة الأولى: أن استجابة القلق والمخاوف وكل ما يرتبط بهما من اضطرابات نفسية نتيجة المرور " بخبرة أو حادثة تقسع خارج حدود الخبرة الإنسانية العادية ، بشرط أن تؤلم هذه الخبرة أى شخص يتعرض لها " ، لن تظهر بين يوم وليلة، ولكن تراكماتها وآثارها السلبية قد تظل كامنة لعدد من السنوات قد يطول أويقصر ، حيث يتوقف ذلك على عدد من العوامل قد أوضحها نموذج

جبسون (Gibson, 1986) في أنقى صدورة ، منها عوامل بينية وديموجرافية وشخصية ، وطبيعة الحدث ، وموقف الشخص منه وأسلوب إدراكه له ، وما يملكه من مهارات المواجهة والتوافق . . . المخ ، كما أن هذه الرواسب والتراكمات إذا لم تكتشف مبكرا ويتم تشخيصها وعلاجها ، سيتحول القلق العادى المحتمل إلى مرض نفسى قد يقعد صاحبه عن العمل .

ومن هنا تأتى أهمية هذه الدراسة ، وأهمية النص فى دليل التشخيص للأمراض النفسية والعقلية ، الشالث الذى صدر عام ١٩٨٠ والتشالث المعدل ، عام ١٩٨٧ ، والرابع المذى صدر عام ١٩٩٤ ، والتشالث المعدل ، عام ١٩٨٧ ، والرابع المنعوط على هذه الغنة من الاضطرابات التى أسميت : اضطراب الضغوط التالية للصدمة PTSD ، والتي تنتج عن التهديد الخطير ، إما لحياة الفرد أو زوجته أو أسرته أو أقاربه أو أخص أصدقائه، أو التهديد لسلمة بدنه أو أعضاء جسمه بالجراحة أو الحرب أو أو التهديد لسلمة بدنه أو أعضاء جسمه بالجراحة أو البتر أو الترب أو الترب ،أو الإتلاف أو هدم منزله أو سرقة ممتلكاته ، على أن يقع التخريب ،أو الإتلاف أو هدم منزله أو سرقة ممتلكاته ، على أن يقع شي من ذلك أو كل ذلك في هيئة حادثة أو هجوم مباغت يحدث فجأة شي من ذلك أو كل ذلك في هيئة حادثة أو هجوم مباغت يحدث فجأة

الحقيقة الثانية: تترتب على سابقتها وهى: مادامت هذه الدراسة قد أثبتت وجود درجات متفاوتة من القلق النفسى الذى خلفه الخزو العراقى بعد مرور أربع سنوات عليه، إذن يكون من المشروع لنا أن نوصى بضرورة إجراء مزيد من الدراسات الوبائية، على غرار هذه

الدراسة ، كل سنة أو سنتين أو أكثر ، بشرط التوسع في أعداد العينات والشرائح الاجتماعية الكويتية التي لم يتم تناولها في هذه الدراسة ، كالأطفال ، وأصحاب المهن الحرة ، ٠٠٠ الخ ، حتى يمكن احتواء هذه الاضطرابات النفسية قبل استفحالها ، كما لايمنع أن تتسع هذه الدراسات بحيث تكشف عن زملات Syndromes من الاضطرابات النفسية الأخرى ، كالمخاوف والاضطرابات النفسيسة الأخرى ، كالمخاوف والاضطرابات النفسجسمية والاكتناب ، ١٠٠ الخ ،

الحقيقة الثالثة والأفيرة: أن الاضطرابات النفسية التى نجمت عن الحرب العراقية على شكل اضطراب الضغوط التالية للصدمة الحرب العراقية على شكل اضطراب الضغوط التالية للصدمة (PTSD)

Post Traumatic Stress Disorder (PTSD)

المجتمع الكويتى ، سببها فجائية الحدث ومن ثم فشل الفرد في مواجهة متطلبات حدث مؤلم من خلال الأنماط العادية من السلوك المتاح له الأن مكانا وزمانا ، مما أعجزه وشل حركته وتفكيره ، ولذا تظل أعراض هذا الحدث كامنة فترة من الزمن، حتى تمر بعملية تمثل وإدراك وتمثيل عقلى Mental representation ، ثم تظهر للوجود ، ويتم التعبير عنها بصورة أو أكثر من الصور الأتية ، إما استعادة خبرة ويتم التعبير عنها بصورة أو أكثر من الصور الأتية ، إما استعادة خبرة الأحداث المؤلمة عن طريق اجترار الأفكار أو اقتحامها له أو تخيلها أو تأتى في شكل أحلام مزعجة وكوابيس تقض المضجع ، وإما في شكل اضطرابات تظهر على الجسم والجلد أو تصيب الأحشاء بالأم مبرحة أو تظهر في شكل صور مختلفة من المعاناة النفسية كالأرق مبرحة أو تظهر في شكل صور مختلفة من المعاناة النفسية كالأرق

الهم والاكتنساب، والعزلة وكراهية الحيساة، ونوبسات الغضسب واضطراب النوم وضعف التركيز, 1988, Wolman, 1989, and McCann (1991) [1989, and McCann (1991) ما الصورة الأخسيرة فتاخذ أسلوبا أخرهو إنكار denial الحدث تماما في بداية الأمر بسبب هول المفاجأة وصعوبة تبريرها أو تصديقها عقليا، "وتظهر في استجابات التجنب والتقليل من الاستجابات للعالم الخارجي والإحساس بالعزلة، وعدم الاهتمام بالأنشطة، وضعف الاستجابات الوجدانية، واللجوء إلى المخدرات" (عبد الفتاح القرشي، ١٩٩٣، ص ٨٣) بهدف نسيان هذا الواقع المؤلم أو الهروب منه،

ولذا فإننا نرى أن حدث الغزو العراقى ومانجم عنه من قلق نفسى لدى عينات هذا البحث ، يمكن تفسير آثاره السلبية عبر ثلاث مراحل مر بها كل فرد عاصر هذا الحدث ، هى مرحلة استقباله جسديا وعقليا فيترتب على ذلك إما الإنكار المؤقت أو الخدل ، يلى ذلك مرحلة الإدراك والتمثيل العقلي والاستيعاب واستجماع القوى النفسية التى كانت قد خارت ، فاخيرا مرحلة المقاومة والتوافق أو الفشل واللاتوافق ومن ثم ظهور الأعراض التى تعرف الآن باسم اضطرابات الضغوط الناجمة عن الصدمة ، وهى أحد الفنات الفرعية القلق ،

ونرى كذلك أن أفضل النظريات علميا لتفسير النتائج السابقة النظريات المعرفية المنبشقة عن نموذج معالجة وتجهيز المعلومات ، وكذلك نظريات التعلم المعرفى ، لما يترتب عليها من طرق للتدخل ،

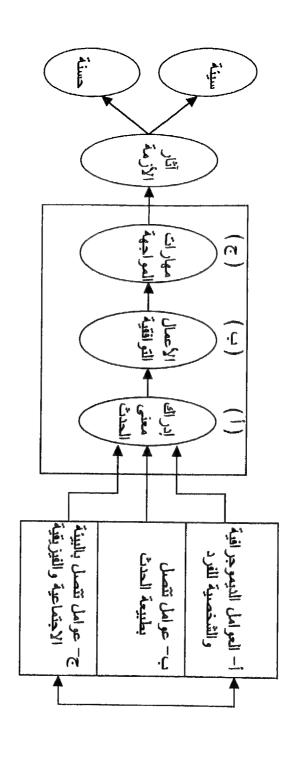
إما بالإرشاد والتوجيه أو بالعلاج النفسى المعرفى ومن أفضل هذه النماذج ، نموذج وتنجتون وكسلر الذى ظهر عام ١٩٩١ ، ونموذج جبسون الذى ظهر عام ١٩٨٩ ، وسنعرض لهذا الأخير بشئ مسن التفصيل ، لنقف على مجموعة العوامل التى تبرر معاناة الذيب لازالوا يعانون من القلق النفسى ، وأسباب عدم معاناة الآخرين من الشعب الكويتى برغم تعرضهم للحدث ذاته ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى وأخيرة ، معرفة المراحل التى تمر بها معاناة كل فرد حتى تصبح واقعا يحتاج منا المتدخل إما بالنصح والإرشاد أو الوقاية أو بالعلاج النفسى ،

ويبين شكل (۱) أحد هذه النماذج ، وهو النموذج الدى أورده عبد الفتاح القرشي (۱۹۹۳، ص ص ۸۶ - ۸۱) وعرض له نقلا عن "جبسون" (Gibson, 1989) على النحو التالى:

النسوع الأول مسن المحددات ويمثّل فسى الوقست نفسسه المرحلسة الأولى للنموذج ، وهسى :

أ - العوامل الديموجرافية والشخصية للفرد: ويدخل في إطارها العمر والجنس والحالية الاجتماعية والاقتصادية ، وترتيب الشخص بين أفراد أسرته والنضج المعرفي والوجداني وقوة الأنا، والثقة في النفس ، والمعتقدات الفلسفية والدينية ،وخبرات الفرد السابقة في مواجهة الأحداث ،

ب - عوامل تتصل بطبيعة الحدث: وقد حددها "مايكل " وزمالاؤه (Michael et al., 1980) في خمسة أبعاد أساسية يمكن تمييز



شكل (١) : نموذج "جبسون" (Gibson, 1989) الذي يوضيح المحددات الأساسية التي تشكل استجابات الغرد للمشقة أو الانعصاب أو ضغوط الأزمة أو حدث مؤلم

طبيعة الحدث على ضونها وهى: نوع الحدث ، وهل يرجع إلى الظروف الطبيعية ، كالزلازل أو الى الإنسان كالحروب والعنف السياسي والأحداث الاجتماعية أو إلى عوامل بيولوجية ، كالمرض والموت ، ومدة وقوع الحدث سواء أكانت قصيرة أم طويلة ، ومدى تعرض الفرد لأخطار الحدث وآثاره ، واحتمال توقع الفرد للحدث أو فجائيته ، وإمكانية مواجهة الحدث والتحكم في آثاره ،

ج - عوامل تتصل بالبيئة الاجتماعية والفيزيقية: وتشمل العلاقات
الاجتماعية بين الأفراد وأسرهم، ومدى تماسك المجتمع، وإقبال
أبنائه على التعاون والعمل التطوعي لمساعدة الآخرين، ومساندة
المجتمع وتوقعاته، بالإضافة إلى ماتوفره البيئة الفيزيقية من
مصادر وإمكانات تساعد على مواجهة الأزمة،

ويلاحظ أن هذه المجموعات الثلاث من العوامل فى القسم الأول من محددات هذا النموذج ، بينها درجات من التفاعل ، وهى تمثل مرحلة الاستقبال وتلقى ضغوط الأزمة ، ومن ثم فهى تؤثر فى إدراك الفرد لها وأساليب مواجهته إياها وقدرته على تحمل آثارها ،

النوع الثانى من المحددات التى تمثل المرحلة الثانية لهذا النموذج ، هي :

أ - إدراك الفرد لمعنى الحدث ، ودلالته الشخصية بالنسبة له: وهذا الإدراك يبدأ بعد صدمة الحدث بصورة غامضة ، ثم ترداد

ملامحه عقلانية وواقعية بصورة تدريجية ، بحيث تتضح أبعاده وتطوراته ونتائجه المحتملة مما يبسر على الفرد التعامل معه بالأساليب والمهارات الملائمة .

- ب الخطط والأعمال التى تهىء الفرد للتوافق: ويتمثل ذلك فى المحافظة على علاقات شخصية وثبقة مسع أفسراد الأسسرة والأصدقاء ومختلف الأفراد والهيئات الذيان يمكن أن يساعدوا فى مواجهة الأزمة والتغلب على آثارها ، وأن يحتفظ الفرد باتزانه الانفعالى ، ويتحكم فى المشاعر السلبية التى خلفتها الأزمة ، وأن يستعيد ثقته فى نفسه ، وإحساسه بكفاءته ، وقدرته على السيطرة على الموقف ، ومثل هذه العوامل من شأنها أن تحقق للفرد المساندة الاجتماعية والوجدانية ، وتعده نفسيا لمواجهة متطلبات الموقف ،
- ج مهارات التواقق وأساليه :ويقصد بها القدرة على تقييسم الحدث، واكتشاف المعنى والحكمة فيه ، وقد تتخذ أسلوب حل المشكلة ، ومواجهة الموقف بحلول إيجابية ، وقد تتجه إلى التخفيف من الآلام الحادة التى ولدتها الأزمة أو التخلص منها نهائيا ، لكى يستعيد الفرد توازنه واتزانه النفسى ، وهذه الأساليب الثلاثة للتوافق يمكن أن يستخدم الفرد أسلوبا واحدا منها أو أكثر للتعامل مع الموقف ولمواجهة متطلباته ،

ولذا تمثل المرحلة الثانية لهذا النموذج ، العمليات المختلفة لحشد طاقات الفرد المعرفية والوجدانية والإرادية (النزوعيسة) لمواجهة الموقف.

النوع الثالث من المحددات التى تمثل المرحلة الثالثة والأخيرة لهذا النموذج

ونقصد بالمحددات في المرحلة الثالثة ، النتائج التى تتمخص عنها الأزمة ومدى ما تتركه من آشار إيجابية حسنة أو سلبية سينة على الصحة العامة للفرد ، أى نفسيا وجسميا واجتماعيا ، ولذا فإنها تعد محصلة لتفاعل جميع المحددات السابقة ،وتعبر عن مدى توافق الفرد في مواجهة الموقف ، وقد يكون ذلك في صورة توافق ناجح بحيث يستغيد الفرد بالخبرات التي مرت به أثناء الحدث في مواصلة حياته أو تطويرها ، وقد يفشل الفرد في تحقيق التوافق فتظهر عليه الأعراض والاضطرابات التي تؤشر في صحته النفسية والجسمية ، وهذا هو عين ما حدث لأفراد المجتمع الكويتي بكافة طوائفه وشرائحه الاجتماعية ، إذ تماسك بعضهم وصمد ، وهم كثيرون والحمد لله ، ورأوا أن لهذا الحدث برغم خطورته آثارا إيجابية وبعضهم الآخر ، نظرا لتصدع كثير من جوانبه الشخصية والوجدانية ، وقد وقع هذا الحدث عليه وقع الصاعقة فكاد أن ينهار لولا أن الله سلم ،

أما نظريات التعلم المعرفى ، فتقدم تبريرا عقلانيا لاستجابات الأفراد بعد كل صدمة أو أزمة يمرون بها ، وهى استجابات تأخذ صورا شتى ، من بينها الخوف ، الهلع ، الهستيريا ، التجوال الليلى ،

الهستيريا الفردية أو الجماعية ، الاكتناب ، الكوابيس والأحلام المزعجة ، القلق ٠٠٠ السخ ، وتقسرر هذه النظريات ، أن هذه المزعجة ، القلسق ٠٠٠ السخ ، وتقسرر هذه النظريات ، أن هذه الاستجابات متعلمة حيث يتعلم الفرد " الضحية " من خبراته السابقة أنه ليس لديه ضبط للأحداث ولا قدرة له على التنبؤ بها ، " ويودى ذلك إلى تعلم العجز والاستسلام، ومن ثم يؤدى ذلك إلى توقف الفرد " الضحية " عن إصدار استجابات توافقية " (انظر : حامد الفقى ، الضحية " عن إصدار استجابات توافقية " (انظر : حامد الفقى ، مورا من الانسحاب والعزلة والاكتناب كبديل منطقى ، كما تحدث المخاوف والقلق نتيجة لإدراك العالم على أنه مصدر للتهديد ، وأنه لايمكن ضبطه ولا التنبؤ به ،

والملاحظ أن كلتا النظريتين السابقتين ، معالجة المعلومات وتجهيزها والتعلم المعرفى ، تريان أن الاستجابات التى تصدر عن الفرد " الضحية " الذى مر بخبرة انعصاب Stress أو أزمة تثير لديه حالة من الإجهاد الذهنى والبدنى فجأة وبشكل حاد ، تشمل اجترار أحداث الخبرة ، ونوع من الحذر الذى يفقد الفرد إحساسه بهذه الخبرة السيئة ، ثم صدور مجموعة متنوعة من مظاهر السلوك غير الملائم يعرف باسم السلوك اللاتوافقى ،

بقى أن نشير فى نهاية مناقشتنا للنتائج التى خرجنا بها من الجداول ٥، ٦، ٧، ٨، إلى تحفظ منهجى بسيط، تحقيقا لمبدأ الأمانة العلمية، هذا التحفظ موداه أن البيانات التى توفرت لنا عن متغير القلق النفسى قبل الغزو لدى طلاب الثانوي العام والطلاب

الجامعيين ، ذكورا وإناثا ، تم الحصول عليها من دراستين وليس من دراسة واحدة ، الدراسة الأولى كانت للدكتورة أمينة كساظم (١٩٨٥) ، وكان الهدف منها تعريب الصيغة "س" الصادرة بالإنجليزية عام ١٩٧٠ من مقياس حالة - سمة القلق الدي وضعه " سبيلبيرجر وآخرون " ، وكان من بين عينات التقنين ، تلك العينات التي أشرنا اليها • أما الدراسة الثانية ، فكانت أحدث من سابقتها، حيث أجراها أحمد عبد الخالق ، ماهر عمر (١٩٨٨) ، ونشرت باللغة الإنجليزية بإحدى المجلات الأمريكية (راجع الدراسات السابقة) ، وكان مسن يين الأدوات المستخدمة ، المقياس ذاته (حالمة - سمة القلق) ولكن فى صيغته المعدلة والأحدث الصادرة عام ١٩٨٣ (الصيغة ي)، وهي الصيغة ذاتها المستخدمة في هذا البحث ، وكانت عينات هذه الدراســة ، الطـــلاب الجـــامعيون الكويتيــون ذكــورا وإناثــا أيضـــا • ولأننـــا نريد مقارنة معدلات القلق قبل الغزو بنظيرتها بعده ، فلم يكن أمامنا بد من استخدام هذه البيانات التي تتصل ببعض عينات هذا البحث ، خاصة وأن الأداة التي استخدمناها في بحثنا هذا كانت لنفس المؤلف (سبيلبيرجر وأخرون) . وتجدر الإشارة إلى أن الصيغة المستخدمة في دراستنا هذه ، هي الصيغة ذاتها دون أي تغيير ، والتي سبق أن استخدمها عبد الخالق ، عمر (Abdel-Khalek & Omar, 1988). ولكن الصيغة التي استخدمتها أمينة كاظم كانت الصيغة الأقدم وقد تعدلت بعض بنودها وصحيت كان لابد أن نستخدم أداة لم يحدث أي تغيير في بنودها أو تعديل ، وصحيح أننا نعرف هذه الحقيقة ، ولكننا لم نجد، في حدود ما نعلم وفي حدود ماراجعناه من دراسات عربية وأجنبية ، أى أداة أخرى تقيس متغير القلق وتتوفر لها بيانات على بعض العينات الكويتية في هذا المجال سوى هذه الأداة •

وكان من بين الأسباب التى شجعتنا على اتخاذ هذا القرار ، أننا لم نجد فروقا ذات دلالة إحصائية بين عينات بحث أمينة كاظم (١٩٨٥) ، وبحث أحمد عبد الخالق وزميله ماهر عمر (١٩٨٨) برغم تعديل بعض بنود المقياس، ولو أردنا الانصاف فإننا نعد ذلك بمثابة ثبات لبيانات هذا المقياس عبر الزمن ، وهي بيانات لم تتغير إلا بعد حدوث كارثة الغزو ، ومع ذلك تقتضي الأمانة أن نشير إلى هذا التحفظ ،

٣- الفروق في القلق بين عينات البحث

إذا كانت النتائج السابقة قد اتصلت بمقارنة معدلات القلق النفسى لدى طلاب الثانوى العام وطلاب الجامعة الكويتيين ، ذكورا وإناثا فقط ، قبل الغزو بمثيلتها بعده ، فإن النتائج التى يمكن استخلاصها من جدول (٩) التالى ، تتصل بكل عينات هذا البحث التسع بعد الغزو ، ولذا فالمرجو من القارئ الكريم أن يتصور معدلات القلق النفسى بعد الغزو لدى عينات الموظفين والموظفات والمسنين والمسنات وربات البيوت قياسا على ماتوفر من معدلات له قبل الغزو وبعده لدى طلاب الثانوى العام وطلاب الجامعة الذين أتيحت لهم بيانات عرضنا لها فى الصفحات السابقة ، يتصورها ، ولو نظريا ، لأنها لم تتوفر لها نقطمة مرجعية أو خط أساس base line يمكن الانطلاق منه بوصفه محكا للمقارنة قبل الغزو .

جدول (۹) قيم ت ودلالتها المتغير القلق

	
اث"	المجموعات
۲۵,۰	طلبة ثانوي/طالبات ثانوي
٣,٩٠	طلبة ثانوي/طلبة جامعة
١,٦٤	طلبة ثانوي/طالبات جامعة
٣,٦٩	طلبة ثانوي/موظفون
٤,٥٨	طلبة ثانوي/موظفات
0,71	طلبة ثانوي/مسنون
1,77	طلبة ثانوي/مسنات
1,17	طلبة ثانوي/ربات بيوت
٣,٢٣	طالبات ثانوي/طلبة جامعة
٧,٠٩	طالبات ثانوي/طالبات جامعة
٣,٠٧	طالبات ثانوي/موظفون
٣,٩٠	طالبات ثانوي/موظفات
0,77	طالبات ثانوي/مسنون
1,74	طالبات ثانوي/مسنات
٠,٦٥	طالبات ثانوي/ربات بيوت
0,01	طلبة جامعة/طالبات جامعة
٠,٠٢	طلبة جامعة/موظفون
۰٫۷۳	طلبة جامعة/موظفات
	70,0 7,9,0 1,72 7,79 2,00 2,00 1,17 7,17 7,0 7,0 1,17 7,0 1,17

تابع جدول (٩).

الدلالة	"c"	المجموعات
٠,٠٠١	٣,٣٤	طلبة جامعة/مسنون
٠,٠١	۲,۸٥	طلبة جامعة/مسنات
٠,٠٥	۲,۱۹	طلبة جامعة/ربات بيوت
*,**1	٥,٢٣	طالبات جامعة/موظفون
.,1	٦,١٧	طالبات جامعة/موظفات
٠,٠٠١	۲۷,۶	طالبات جامعة/مسنون
	1,17	طالبات جامعة/مسنات
1,11	۲,۵۱	طالبات جامعة/ربات بيوت
-	٠,٧٢	موظفون/موظفات
٠,٠٠١	٣,٢٩	موظفون/مسنون
٠,٠١	۲,۸۳	موظفون/مسنات
1610	۲,۱۰	موظفون/ربات بيوت
1,110	۲,۸٦	موظفات/مسنون
.,0	٣,٠٨	موظفات /مسنات
1,110	۲,۸۰	موظفات/ربات بيوت
•,••)	٤,٢٥	مسنون/مسنات
٠,٠٠١	٤,٦٢	مسنون/ربات بيوت
-	۲,۰۰	مسنات/ربات بيوت

على أية حال ، ينبغى أن نشير ، قبل أن نعرض للنتائج التى يكشف عنها جدول (٨)، إلى أننا سنقارن بين عينات هذا البحث التسع بعضها بعضا على أساس اختبار "ت" للالالة الإحصائية ، فسينتج عن ذلك ٣٦ مقارنة ، كما أن هذه المقارنات ليست قبل الغزو وبعده لبيان أثار الغزو ، فهذا أمر قد فرغنا منه توا ، ولكننا سنقارن بينها لبيان أثر عوامل أخرى يحتمل أن تكون شاركت في رفع معدلات القلق ، بالإضافة لعامل الغزو: المتغير المستقل الرئيس في هذه الدراسة ، من بالإضافة لعامل الغزو: المتغير المستقل الرئيس في هذه الدراسة ، من الرشد ، والشباب ، فالشيخوخة بمنظور ارتقائي) ، وكذلك متغير المهنة ، وهي متغيرات أشار إليها نموذج " جبسون " (٩٨٩) السابق الإشارة إليه ، على أنها متغيرات تتدخل في تشكيل عمليات التوافق النفسي التي تعوق الشخص عن مواجهة الأزمة وماينجم عنها من قلق وتهديد ،

أما النتائج التي يمكن أن يكشف عنها جدول (٩) ، فهي كالآتي :

- (۱) كانت قيم (ت) الجوهرية عددها ۲۰ بنسبة ۲۹٫۶٪ تقريبا فى مقابل ۱۱ قيمة غير جوهرية بنسبة ۲۰٫۳ ، وهذه نسبة لا بأس بها٠
- (۲) اختلفت المعاناة من القلق النفسى باختلاف الشرائح الاجتماعية داخل المجتمع الكويتى ، إذ انتشرت أعلى معدلات المعاناة منه بين المسنات (٤٦ ± ٨٠٠١) تليها طالبات الجامعة (٨,٤٤ ±

٩,٤) ، فطلبة الثانوى (٩,٥٩ ± ٢,١٩) ، ثـم طالبات الثانوى (٩,٥ ± ٤٥,٥) ، ثـم الموظفون (٩,٠ ± ٤٥,٥) ، ثـم الموظفون (٩,٠ ± ٤٣,٥) وطلبة الجامعة (نفس المعدل تقريباً) ، وأخيرا الموظفات (٨,٣ ± ٤٣,٥) والمسنون (٤٠ ± ٥,٧) ، مما يشير إلـى صحة الهدف الثالث من أهداف هذه الدراسة من ناحية، وأن المسنات وطالبات الجامعة كانتا المجموعتين المتسببتين فـى الفروق بما حصلتا عليه من معدلات مرتفعة في القلق من ناحية أخرى ، فـى حين كان المسنون والموظفات أقـل المجموعات أقـل المجموعات الخرى ، فـى حين كان المسنون والموظفات أقـل المجموعات ، قالما بقية العينات فتقع بين هذين الحدين الأدنى والأعلى ،

- (٣) لم تتسق نتائج هذا البحث على أساس الجنس أو المهنة أو العمر مع جل نتائج البحوث السابقة فيما يتصل بمتغير القلق ، مما يدل على تدخل متغير أزمة الغزو العراقى فى تشكيل هذه الظاهرة النفسية بعد الغزو عنها قبل الغزو ، وهاكم الأدلة:
- (أ) فيما يتصل بمتغير الجنس عبر المراحل العمرية المختلفة ، لم توجد فروق جوهرية بين طلاب الثانوى العام الذكور والإناث برغم أنهم جميعا من المراهقين ومن المستوى التعليمي ذاته ، ويتعارض ذلك مع ما أثبتته مجموعة من الدراسات السابقة التي أشارت جميعها الى أن المراهقات من طالبات الثانوي كن أشد قلقا وبفارق جوهرى من المراهقين من طلاب الثانوى العام (انظر: وبفارق جوهرى من المراهقين من طلاب الثانوى العام (انظر: الحمد عبد الخالق ، ١٩٩٤، ص ص ٩٣ ٩٦) وكذلك

(1974 فى حين أن هذه النتيجة تؤيدها معظم الدراسات التى أجريت إبان الغزو ، إذ لم تجد جميعها فروقا بين طلاب الثانوى العام ذكورا وإناثا (راجع دراسات نزين العابدين دوريش ، ١٩٩٢ ، عبد الفتاح القرشى ، ١٩٩٣ ، عويد المشعان ، ١٩٩٣ ، خضر بارون ، ١٩٩٣) .

- (ب) لقد حدث العكس تماما بالنسبة للطلاب الجامعيين ، ذكورا وإناثا ، ففي هذه الدراسة ظهرت فروق شديدة الدلالية إحصائيا بينهما ، حيث كانت الطالبات أشد قلقا وبحدة من الذكور على حين اختفت الفروق بينهما في معظم الدراسات السابقة (أحمد عبد الخالق ، وكذلك (Canals et al, 1992; Templer, 1991) ،
- (ج) إذا ارتقينا عمريا أكثر لنصل إلى مرحلة أواسط العمر ، لكن لازالت المقارنة بين الجنسين ، وهي مرحلة النضيج الكامل والشباب وسن الرشد ، سنجد أن الفروق بين الموظفين والموظفيات في هذه الدراسة لم تصل إلى أي مستوى من مستويات الدلالة الإحصائية ، مما يدل على أنهم كانوا هم وطلاب الثانوي العام من الجنسين في محنة شديدة جعلت القلق عند الجميع سواء بسواء ، بسبب الغزو ، كما عملت هذه المحنة على اختفاء الأدوار التقليدية التي كانت تقوم بها عوامل من قبيل : الجنس Gender والادوار الاجتماعية Social roles والعمر ، والتغيرات المزاجية في تكوين القلق وهي العوامل التي كان يستند إليها الباحثون في تفسير

الفروق بين الجنسين في القلق على ضوء العمر والمهن المختلفة ،

وبرغم اختفاء الفروق في القلق بين الموظفين والموظفات في هذه الدراسة بعد الغزو ، فإنها كانت موجودة بينهما بدلالة احصائیة فی دراسات أخری اسم ترتبط بالغزو (راجع الدراسات ذاتها التي أشرنا إليها سابقا ، وبصفة خاصية دراسة : أحمد عبد الخالق ، ١٩٩٤ ، لأنها أجريت باستخدام الأداة ذاتها وعلى عينات مصرية شبيهة تماما بعينات بحثنا هذا) • فقد أشارت هذه الدراسة إلى أن الإناث الموظفات كن أشد قلقا من الموظفين الذكور (٠,٠٥) ، وعقب أحمد عبد الخالق (١٩٩٤) على هذه النتيجة بقوله: " مما يدل على أن الفروق بين الجنسين في القلق تتركز على وجه الخصوص في مرحلتي المراهقة والرشد ، ليس بسبب ظروف المراهقة الجسمية والنفسية والاجتماعية فحسب، بل نتيجة تضافر مجموعة من العوامل الأخرى ، ثقافية وبيئية وبيولوجية وفيزيولوجية ، فضلا عن أن المرأة في هذه المرحلة بالذات تتجاذبها مجموعة من الأدوار التي تسبب لها ضغوط شديدة " نتيجة للصراع بين مقتضيات دورها التقليدي من حيث هي أنشى ومقتضيات دورها المعاصر الندي لا يميز بينها وبين الرجل ٥ " ويبدو أن هناك تناقضا بين دورين موجودين فعلا في المجتمع ، وأن لكل من الدوريين هدف ايختلف عن هدف الآخـر ، وأن ما يتطلبه كل من الدورين من سمات شخصية يتعارض مع ما يتطلبه الدور الآخر في بعض المواقف ، بحيث إن مايعد مفيدا لأحدهما يصبح معوقا للآخر، وأن التحقيق التام لأحدهما يهدد الأخر بالإخفاق " (عبد الفتاح دويدار ، ١٩٨٤) ، ومع ذلك كان لأثر الغزو في دراستنا هذه رأى آخر لاحديث فيه عن التنميط الاجتماعي وأداء الأدوار ، وإنما انصب الحديث على ماتفعله المحن في الشخصيات الإنسانية من محو سمات وإبراز سمات أخرى كانت قد محيت.

(د) أننى المدور الأن على نتانج المسنين والمسنات:

انتهت دراستنا هذه إلى وجود فروق شديدة الدلالة إحصائيا (م.٠٠٠) حيث كانت المسنات أشد قلقا من المسنين ، في حين أشارت كل الدراسات السابقة إلى مايخالف ذلك تماما في أمرين: الأول ، أنه لاتوجد فروق بين الجنسين في القلق في مرحلة الشيخوخة ، والثاني ، أن المسنين والمسنات لايعانون من القلق أصلا ولكنهم جميعا وباقدار متفاوتة ، يعانون من الاكتتاب النفسى، ولكنهم - أقصد بعض هؤلاء الباحثين - تراجعوا قليلا عن موقفهم ، وذكروا (29-425 1981, 1981, والمسنات من معدلات مرتفعة من القلق ، 1991) أنه إذا عاني المسنون والمسنات من معدلات مرتفعة من القلق ، "فإنه أو الفزع الذي يدخل في نطاقه عنصر الرغبة في البقاء"، كما ذكر بعضهم الآخر "أن القلق قد يكون عرضا لاضطرابات

أخرى ، كما قد يختلط إدراك القلق والتعبير عنه ، فيظهر على شكل اكتئباب عندما تحدث إثارة للجهاز العصبى السلاإرادى أو التلقائى ، ومن ثم يبدو أن كبار السن غالبا ما ينكرون الشعور بالقلق ، وبدلا من أن يقصدوا الطبيب النفسى فانهم يشكون من بعض الأعراض الجسمية (Ibid) ، ومرة رابعة كان للغزو العراقى رأى آخر فتسبب فى عدم اتساق النتائج مع الدراسات السابقة وماقالت به ،

كما يجب أن نشير إلى أن العوامل الحضارية والثقافية تختلف من مجتمع إلى مجتمع آخر ، فالدور الدي يقوم به المسنون في المجتمع الكويتي يختلف عن المسنات . أما الدراسات التي توصلت نتائجها إلى عدم وجود فروق بينها فقد يرجع ذلك إلى تشابه أدوار هما في تلك المجتمعات .

(هـ) وأخيرا يتضح من جدول (٩) في دراستنا هذه إلى أن أعلى معدلات القلق كانت لدى المسنات ثم الطالبات ،وكان أقلها لدى المسنين والموظفات، ومن ثم لايتسق ذلك إطلاقا والمنظور الارتقائي أو التقدم في العمر ، في حين انتهت الدراسات السابقة ذاتها ، وهي الدراسات التي أتيحت لنا ، إلى أن أعلى المجموعات قلقا كانت مجموعة المراهقات من طالبات الثانوي العمام (Zeidner, 1990) يليها طالبات الجامعة ، أما أقل المجموعات قلقا فهي مجموعة كبار السن ، فمجموعة أواسط العمر ، وكلاهما من الذكور ، يليهم المسنات ، " وأبرز النتائج في هذا الصدد انخفاض

مستوى القلق لحدى كبار السن " (أحمد عبد الخالق ، ١٩٩٤) ، وهذا معناه أن الدراسات السابقة قد انتهت إلى أن القلق ارتباطا وثيقا بالعمر ، بيد أن أعراضه ومؤسراته تظهران بوضوح وجلاء شديدين في مرحلة المراهقة (وبخاصة لحدى الإناث) ، ويزداد القلق في مرحلتي المراهقة وبداية الرشد ، ولكنه يبدأ في الانخفاض في مرحلة أواسط العمر ، ثم ياخذ في التساقص في السنوات الأخيرة من العمر " (المرجع ذاته ، ص ٩٥) ، وهذا يتسق والمنظور الارتقائي ،

إذن يتضمح من كل هذه الأدلمة الواقعية أن الغزو العراقسى قلب غالبية نتائج الدراسات السابقة المتصلة بالقلق لمدى عينات شبيهة بعينات هذا البحث رأسا على عقب ، فبعد أن كانت المراهقات هن الأشد قلقا ، أصبحن المسنات ، وأصبح الموظفون أشد قلقا من الطلاب الجامعيين مع أن العكس في الظروف الطبيعية هو الصحيح ، وقس على ذلك باقى العينات ،

لكن في نهاية مناقشتنا لنتائج متغير القلق والغزو العراقي ، ينبغي أن نشير إلى أن الميزة التي توفرت لهذه الدراسة عن بقيسة نقاط الدراسات التي أجريت أثناء الغزو العراقي وبعده أن هذه الدراسات لم تتح لها نقطة مرجعية تنطلق منها في حين قد توفرت هذه الثانوي ، المرجعية لدراستنا هذه بالنسبة لأربع عينات هي : طلبة الثانوي ، طلبات الجامعة ، مما يجعلنا نجزم بحدوث تأثير سلبي للغزو العراقي بالنسبة لهذه العينات على الأقل ،

أما بالنسبة لبقية عيناتنا الأخرى ، فينبغى أن يكون فى حسابنا أن الأفراد الذيب تعرضوا للغزو العراقى ، لايتساوون فى درجة التأثر به، وأسباب ذلك كثيرة أهمها مانص عليه نموذج " جبسون " السابق الإشارة إليه من عوامل قد يكون لها " الدور الأساسى فى ظهور أو عدم ظهور الأعراض والاضطرابات النفسية وفى درجة الاضطراب ونوعه فيما لوحدث " ، ولذا ينبغى ملاحقة الحالات الفردية واكتشافها مبكرا اللمسارعة فى علاجها قبل استفحال الاضطراب وإزمانه " (محمد نجيب الصبوة ، ١٩٩٤ ، حامد الفقى ، ١٩٩٣ ، ص ٢٧) ،

كذلك ينبغى أن نشير أخيرا إلى أنه يتعين أن يوجه اهتمام إرشادى وعلاجى لفنتى المسنات وطالبات الجامعة الكويتيات ، وكلاهما من الإناث ، لأنه يبدو أن متطلبات المرحلة العمرية التى تمر بها كل فنة من هاتين الفنتين ، بالإضافة إلى الآثار السيئة للغزو العراقى ، قد سببت ارتفاع معدلات القلق النفسى لديهن بشكل حاد اقترب من معدلات الاضطرابات العصابية ،

كما نود أن نوصى بضرورة توجيه اهتمام علجى خاص ، نفسى وجسمى للمسنين والمسنات على وجه خاص وذلك للأسباب الآتية:-

- (۱) ارتفاع معدلات القلق لديهم بسبب أحداث الحرب العراقية على عكس ماشاع في الدراسات السابقة من نتائج ·
- (٢) يعد المسنون المثروة البشرية لأى مجتمع ." ففى هذا العصر الذى نحرص فيه على تجميع كل طاقاتنا البشرية فى سبيل البناء ، تقف

مسالة رعاية المسنين ضمن موضوعات الساعة التى يجب أن تحظى باهتمام المشتغلين فى مجال التربية وعلم النفس وعلم الاجتماع، والطب بفروعه المختلفة، وغير ذلك من التخصصات التى يمكن أن تلقى الضوء على هذه المرحلة من العمر " (عبد اللطيف خليفة، ١٩٩١، ص ٩) .

- (٣) لاتقف أهمية المسنين عند حدود الاستفادة من خبراتهم ، ولكن نجد أيضا أن تلك الشريحة هي التي تتولى في الغالب مقاليد الأمور الأسرية والاجتماعية ، وتحمل على عاتقها مهمة تربية الصغار ، وتعليمهم القيم والمبادئ والمعايير التي يسلكون وفقا لها (المرجع السابق) .
- (٤) وأخيرا ، يمكن من خلال إجراء الدراسات والبحوث في مجال المسئين ، والوقوف على مشكلاتهم وحاجاتهم الأساسية ، واتجاهاتهم وقيمهم أعداد وتقديم البرامج والخدمات الإرشادية التي تلائم أفراد هذه المرحلة العمرية ، " فقد أشارت " هاريس " إلى أن العقود القادمة سوف تشهد تغيرات كبيرة في جمهور المسئين بوصفهم جماعة في حاجة إلى اهتمام ورعاية خاصة ، وأن لهذه التغيرات تأثيرها في اهتمامات المسئين واحتياجاتهم ، وفي إدراك المجتمع واتجاهه نحوهم " (Harris, 1985 ، من خلال المرجع السابق) .

٤- القلق والدخل الشهري

ننتقل فيما يلي إلى عرض علاقة القلق بالدخل الشهري الأسرة . يتبين من جدول (١٠) أن هناك تفاوتا واضحا في متغير الدخل لدى عينات البحث ، والمدى شاسع إذ بلغ الحد الأدنى (٥٠ د٠ك٠) عند بعض طلبة الثانوى ، على حين يصل الحد الأعلى عند بعضهم الآخر (٠٠٠٤ د٠ك٠) ومتوسط الدخل لدى فئة الطلاب الثانوى (٩١٣) وأما فئة طالبات الثانوى فكان الحد الادنى (٢٠) ، على حين وصل الحد الأعلى عند الطالبات إلى (٨٦٧٥) ، وكان متوسط الدخل لدى فئة طالبات الثانوى وطالبات إلى (٩٢٥) ، ويلاحظ المدى الكبير لدى عينات فئة طالبات الثانوى وطالبات الثانوى (٩٢٥) ويلاحظ المدى الكبير لدى عينات طلاب الثانوى وطالبات الثانوى اعتبار أن العينات سحبت من مختلف ويعد فارقا كبيرا جدا على اعتبار أن العينات سحبت من مختلف مناطق الكويت الخمس التي تختلف كثيرا في مستويات الدخل في الكويت (فئة ذوى الدخل المتوسط – فئة ذوى الدخل المرتفع) ،

إلا أن هناك ملحظة جديرة بالاهتمام وهي أن بعض الطلبة والطالبات يمكن أن يكون قد أجاب عن الدخل الشهرى على أنه المصروف الشخصى الذى يتقاضاه من أسرته ، على حين أجاب بعضهم الآخر فعلا عن دخل الأسرة الشهرى ، على الرغم من أن البيان الخاص بالدخل في الاستبانة الاجتماعية كان محددا تماما ، وكان نصه : "الدخل الشهرى للاسرة تقريبا " .

جدول (١٠) المحياري (ع) والحد الأدنى والأعلى والمدى لدى عينات البحث في متغير الدخل الشهري *

المدى	الحد	الحد	ع	۴	ن	العينة
	الأعلى	الأدني				
490.	٤٠٠٠	٥,	۵۲٦	917	٤٦١	طلبة ثانوي
٥٥٢٨	۸٦٧٥	۲.	747	970	٤٣٠	طالبات ثانوي
٦٨٩٠	٧	11.	۸۰۳	1117	٤٠٢	طلبة جامعة
79	Y	1	AY£	1157	£9.A	طالبات جامعة
٥٨٧٠	4	۱۳۰	٧٠٩	901	791	موظفون
٣٩٠٠	٤٠٠٠	1	771	۱۰۸۰	۳۷٤	موظفات
٥٨٣٠	090.	17.	٧٨٥	1.50	77	مسنون
١٨٥٠	7	10.	٤٢٦	097	77	مسنات
٣٩	٤٠٠٠	1	٥٢٧	978	751	ربات بيوت

^{*} حذفت الكسور العشرية .

ويتضح تقارب كبير بين مستويات الدخل لدى عينات طلبة وطالبات الجامعة، فقد وصل المدى بين الحد الأدنى والحد الأعلى إلى (٦٨٩٠) و (٦٨٩٠) و (٢٩٠٠) لدى الطلاب والطالبات على التوالى ، ولكن التفاوت كان غير قليل بين الموظفين والموظفات ، حيث يصل المدى اللي (٥٨٧٠) و (٣٩٠٠) على التوالى ويتضح انخفاض المدى بين الموظفات عنه لدى الموظفين ، وذلك نظرا الاختلاف الراتب الدى تتقاضاه الموظفة ، والذى لايشمل العلوة الاجتماعية التى يتمتع بها الموظفون بدولة الكويت ،

وينسحب التفاوت فى المدى إلى عينات المسنين والمسنات (٥٨٣٠) و (١٨٥٠) على التوالى ويفسر الانخفاض لدى المسنات بأن بعضهن لايعملن ، ويتقاضين إعانة اجتماعية على عكس المسنين فهم متقاعدون ويتقاضون مرتبات من مؤسسة التأمينات الاجتماعية ،

ويلاحظ من جدول (١٠) أن ربات البيوت بلغ مدى الدخل لديهن (٣٩٠٠) بين أفراد هذه العينة ، وكسان الحد الأدنى (١٠٠) والحد الأعلى (٢٠٠٤) ، وهو تفاوت كبير ، ويشير إلى اختلاف مستويات الدخل بين ربات البيوت ،

ثم قسمت دخول كل المفحوصيين إلى مستويات ثلاثة: منخفض ومتوسط ومرتفع، وحسب متوسط القلق لمدى كل مستوى من هذه المستويات، ويبين جدول (١١) المتوسطات والانحرافات المعيارية للقلق لمدى المجموعات الثلاث التي تندرج تحت المستويات الثلاث الدى المخموعات الشلاث التي

جدول (١١) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) للقلق بالنسبة لمستويات ثلاثة من الدخل للعينة الكلية

ع	٩	ن	الدخل الشهري
٩,٢٢	٢,٦٤	٤٧٩	منخفض
۸,۹۸	£ £ , Y	17.1	متوسط
9,75	٤٤,١	0.,	مرتفع

ويتضح من جدول (١١) أن القلق يرتفع لدى فئة منخفضى الدخل الشهرى،حيث بلغ متوسط القلق لديهم ٢٦,٢ على حين وصل متوسط القلق لدي متوسطى الدخل ٤٤,٧ • وبلغ القلق لدى مرتفعى الدخل ٤٤,١ ، وهو متقارب مع متوسط مجموعة متوسطى الدخل •

ويرجع ارتفاع القلق عند منخفضى الدخل إلى خوفهم على توفير الحد الأدنى للمعيشة ، وصعوبة تكاليف الحياة ، وعدم وجود مصادر دخل أخرى ، على عكس مرتفعى الدخل الشهرى الذين يتسمون بمتوسط أقل من القلق لارتفاع دخولهم الشهرية وتنوعها ، وتجدر الإشارة هنا إلى أن المستوى الاقتصادى للفرد يقوم بدور مهم فى ارتفاع متوسط القلق أو انخفاضه ،

ولاشك في أن ارتفاع الدخل - إذا كانت بقية العوامل الأخرى ثابتة - يوفر نوعا من الأمان والاطمئنان على اليوم والغد ، ولايخفي

أن عدم الأمان وعدم الاطمئنان يعدان من ضمن المكونات الوجدانية والمعرفية للقلق •

ويبين جدول (١٢) نتيجة تحليل التباين لمتغير القلق عندما قسمت العينات جميعا إلى ثلاثة مستويات للدخل الشهرى •

جدول (١٢) تحليل التباين في متغير القلق تبعا لمستويات ثلاثة من الدخل الشهري لدى عينات البحث جميعا

نسبة "ف"	متوسط مجموع المربعات	مجموع المربعات	درجات الحرية	مصدر التباين
*1,110	001,491	11.1,097	۲	بين المجموعات
	۸۲,٦٣٥	179897,001	*177	داخل المجموعات
	۸۳,۰٦٥	14.994,.97	Y1 V 9	المجموع

^{*} دال عند مستوى ١٠٠١

وتكشف النتائج الواردة في جدول (١٢) أن نسبة " ف " جوهرية إحصائيا عند مستوى ٥٠٠٠، في متغير القلق كما حسب لدى مجموعات فرعية ثلاث قسمت إليها العينات جميعا تبعا للدخل الشهرى •

وتشير قيمة "ف" الدالة إحصائيا في جدول (١٢) السي ضيرورة حساب اختبار " ت " بين المجموعات الفرعية الثلاثة تبعا لمستويات الدخل الشهرى، ويبين جدول (١٣) نتيجة اختبار " ت " ،

جدول (١٣) قيم " ت " ودلالتها لمتغير القلق تبعا لمستويات ثلاثة من الدخل الشهرى

الدلالة	"ث"	المجموعات
٠,٠٠٥	۲,۹۲	منخفض/متوسط
٠,٠٠١	٣,٤٥	منخفض/مرتفع
_	1,77	متوسط/مرتفع

ومن النظر إلى جدول (١٢) يتضح أن الفروق في القلق بين مجموعتى الدخيل: المنخفض والمتوسيط جوهرية عنيد مستوى ٥٠٠٠٠، وبين مجموعتى الدخيل: المنخفض والمرتفع جوهرية عنيد مستوى مستوى ١٠٠٠، ومن الواضح أن السبب في هاتين القيمتين لاختبار "ت" هو ارتفاع متوسط القلق لدى منخفضى الدخل، وقد قدمنا تفسيرا لهذه النتيجة المهمة منذ قليل (انظر ص-٠)، ونضيف إلى ذليك أيضنا أن مواجهة مطالب تكاليف الحياة المستزايدة يكون أعسر لدى محدودى الدخل بالمقارنة إلى مرتفعي الدخيل أو متوسيطيه.

وعند المقارنة بين متوسطى الدخل ومرتفعيه يتضح أن قيمة "ت" غير جوهرية ، ويعنى ذلك أن معدل القلق لايختلف بين المجموعتين بتاثير من الاختلاف في مستويين للدخل: المتوسط والمرتفع ، وقد يعنى ذلك – من بين ما يعنى – أن الدخل المتوسط في دولة الكويت يحقق للمواطن مستوى لا باس به من الحياة المناسبة والكريمة إلى الحد الذي لايرفع فيه هذا المستوى المتوسط ، درجات القلق ،

٥- القلق وحجم الأسرة

يعرض جدول (١٤) متغير عدد أفراد الأسرة لدى عينات البحث التسعة ، ويلاحظ أن متوسط عدد أفراد الأسرة لدى العينات جميعا يتراوح بين ٦ ، ١٠ (بعد حذف الكسور) • ويوجد أقل متوسط لدى المسنات ، وأعلى متوسط عند طلبة الثانوى • كما يوجد أكبر حد لحجم الأسرة (٣٤ فردا) عند عينة طلبة الجامعة •

كما يتصبح من هذا الجدول انخفاض المدى لدى فئة المسنين والمسنات (المدى = 11) عن بقية عينات البحث ، ومؤداه أن كبار السن يعيشون فى الوقت الراهن داخل أسر قليلة العدد ، إذ إن أبناءهم يتزوجون وينفصلون عنهم ويستقرون فى أماكن أخرى ، هذا فضلا عن انخفاض الإنجاب (أو انعدامه) لدى فئة المسنين والمسنات ، ومع ذلك فإن المدى لدى العينات الأخرى مرتفع نسبيا (يصل إلى

جدول (١٤) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) والحد الأدنى والأعلى والمدى لدى عينات البحث في متغير عدد أفراد الأسرة

المدى	الحد	الحد	ی	۴	ن	العينة
	الأعلى	الأدني				
7 £	77	۲	٤,٢٩	1,,7,	٤٦١	طلبة ثانوي
**	79	۲	٣,٣٥	۹,۱۰	٤٣٠	طالبات ثانوي
٣٣	٣٤	١	٤,٣٥	9, £1	٤٠٢	طلبة جامعة
77	7 £	۲	٣,٢٢	۸,٤٦	٤٩٨	طالبات جامعة
77	۲۸	۲	٤,١٨	۹,۲۰	791	موظفون
۲.	71	١	۲,٦٦	٧,٩٥	47 8	موظفات
11	۱۳	۲	٥٢,٢	٧,٨٧	५५	مسنون
11	۱۲	١	۲,۸٥	٦,٣٠	77	مسنات
۲۱	77	١	۸,۹۲	٧,٩٦	7 5 1	ربات بيوت

وقد قسم حجم الأسرة Family size أو عدد أفرادها تبعا للمتوسط والانحراف المعيارى ($1 \pm 1 \pm 1$

حجم منخفض ومتوسط ومرتفع • وحسب المتوسط والانحراف المعياري للقلق لدى كل مجموعة من هذه المجموعات الثلاثة • ويبين جدول (١٥) المتوسطات والانحرافات المعيارية للقلق بالنسبة لعدد أفراد الأسرة • ويلحظ أن زيادة عدد أفراد الأسرة يرتبط بارتفاع متوسط القلق • إذ إن م = ٢٦,٢ لدى المجموعة التي يزيد عدد أفراد الأسرة فيها عن (١١) فردا وينخفض القلق -نسبيا - لدى المجموعة التي تضم من (٧ - ١١) فردا ، وينخفض القلق أيضا في المجموعة التي تضم من (٧ - ١١) فردا ، وينخفض القلق أيضا في المجموعة التي تشتمل على أقل من (٧) أفراد •

جدول (١٥) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) للقلق بالتسبة لعدد أفراد الأسرة

ع	٩	ن	عدد الأفراد
9,81	11,9	779	أقل من ٧
۸,۸۸	٤٤,٤	1077	11-4
9,70	٤٦,٢	012	أكثر من ١١

وقبل تقديم أى تفسير لذلك فيجب أن نبين مدى دلالة الفروق بين هذه المجموعة ، فقد استخدم هذه المجموعات ، وحيث إن لدينا أكثر من مجموعة ، فقد استخدم تحليل التباين (انظر جدول ١٦) لمعرفة الفروق بينها وبعضها بعضا وداخل كل منها في الوقت نفسه،

جدول (١٦) تحليل التباين في متغير القلق بالنسبة لعدد أفراد الأسرة لدى عينات البحث

نسبة "ف"	متوسط مجموع	مجموع المربعات	درجات	مصدر التباين
	المربعات		الحرية	
*7,201	777,. 79	1755,101	*	بين المجموعات
	۸۳,٤٩١	770977,777	۲۷. ٦	داخل المجموعات
	۸۳,۸۸۹	77717.,070	۲۷ •۸	المجموع

^{*} دال عند مستوى ١٠٠١

ومن ملاحظة جدول (١٦) يتضبح أن نسبة " ف " جوهرية إحصائيا عند مستوى ٠٠٠٠ في متغير القلق بالنسبة لعدد أفراد الأسرة لدى عينات البحث مجتمعة كما قسمت إلى ثلاث مجموعات ٠

وحيث إن قيمة "ف" جوهرية بما يشير إلى اختلاف القلق بين المجموعات الثلاث التى تضم أحجاما مختلفة لأفراد الأسرة • فمن الأهمية بمكان أن نستخدم اختبار "ت" لبيان الفروق بين كل زوج من العينات • وبين جدول (١٧) هذه النتيجة •

جدول (١٧) قيم " ت " ودلالتها بالنسبة لعدد أفراد الأسرة

الدلالة	"ت"	جحم الأسرة
_	1,70	أقل من ٧
٠,٠٥	7,77	11 - Y
٠,٠٠١	۳,۷۲	أكثر من ١١

وينخفض القلق لدى الأسر قليلة العدد وذلك لسهولة التعامل بين أفرادها ، وتحقيق أهدافهم ، وتتمية ميولهم وطموحاتهم ، وهذا

لايتلاءم وكترة عدد أفراد الأسرة ، ويؤكد ذلك الفرق أيضا بين الأسرة المتوسطة والأسرة كبيرة العدد (أكثر من ١١ فردا) ، والفرق دال إحصانيا عند مستوى ١٠٠،، ، وبالكشف عن متوسط القلق فى الأسرة ذات الحجم الذى يتراوح بين ٧ - ١١ كان = ٤٤,٤ ، على حين أن متوسط القلق فى الأسرة ذات حجم ١١ فاكثر كان = ٤٦,٢ .

وتؤكد هذه النتيجة ارتفاع القلق لدى الأسر مرتفعة العدد عن الأسر منخفضة العدد وينسحب التفسير الذى أوردناه سابقا على هذه المقارنة أيضا . ولم تظهر من جدول (١٧) فروق جوهرية فى القلق بين مجموعة أقل من ٧ أفراد والمجموعة أكثر من ٧ - ١١ ، وهذا يعنى عدم وجود فروق فى القلق بين الأسر قليلة العدد ومتوسطة العدد ، ويشير ذلك إلى أن الفروق فى القلق تصاحب الحجم الكبير للاسرة ،

٣- القلق وترتيب الفرد في الأسرة

اشتملت صحيفة البيانات الاجتماعية على سؤال خاص بترتيب المفحوص فى الأسرة، أو ما يسمى برتبة الميلاد Birth order . ويبين جدول (١٨) بعض النتائج الوصفية لهذا المتغير .

nverted by liff Combine - (no stamps are applied by registered version)

جدول (١٨) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) والحد الأدنى والأعلى والمدى لدى عينات المتوسط (م) البحث في متغير ترتيب الفرد داخل الأسرة

المدى	الحد	الحد	ع	٦	ن	العينة
	الأعلى	الأدني				
77	77	١	٣,٤٢	٤,٨٠	٤٦١	طلبة ثانوي
١٢	١٣	١	٧٢,٢	٣,٩٥	٤٣٠	طالبات ثانوي
۲۱	۲۱	١	٣,١١	٤,٣٥	٤٠٢	طلبة جامعة
1 2	١٥	١	٧٢,٢	٣,٨٣	٤٩٨	طالبات جامعة
19	۲.	١	۲,۸۹	٤,٠١	791	موظفون
10	١٦	١	۲,٤٣	٣,٩٠	٣٧٤	موظفات
٨	٩	١	۲,۱۳	٣,٣٦	٦٦	مسنون
٦	٧	١	١,٨٤	۲,۸۱	٣٢	مسنات
١٣	١٤	١	7,07	٣,٦١	751	ربات بيوت

ويتضح من جدول (١٨) أن متوسط ترتيب الغرد في أسرته يتراوح (بعد حذف الكسور) بين ٢ ، ٤ ، ولكن يلاحظ أن الانحراف المعياري في هذا المتغير مرتفع بالنسبة للمتوسط (يتراوح بين ١ ، ٣ بعد حذف الكسور) ، ويدل ذلك على ارتفاع التشتت بين درجات المفحوصين في هذا المتغير ، وفي حين تتفق جميع العينات في الحد الأدنى للترتيب في الأسرة (الأول) فإن الحد الأعلى يتفاوت تفاوتا كبيرا بين المجموعات التسعة (بين ٦ ، ٢٢) ، وهذه نتيجة متوقعة نظر الزيادة أحجام العينات المسحوبة في مجتمع يشجع زيادة النسل ،

وقد قسمت المجموعات مجتمعة إلى شلات مجموعات فرعية فى متغير ترتيب الفرد داخل الأسرة ، بمعلومية المتوسط والانحسراف المعيارى للمتغير الأخير (ام ± 1 ع = المدى السوى أو المجموعة الوسطى ، وما قل عن هذا المدى السوى يعد منخفضا ، ومازاد عنه يعد مرتفعا) ، ويبين جدول (١٩) المتوسطات والانحرافات المعيارية للقلق لدى المجموعات الثلاثة الخاصة بالترتيب داخل الأسرة ،

جدول (١٩) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) للقلق بالنسبة لترتيب الفرد في الأسرة

ع	م	ن	المترتيب
9,17	٤٤,٨	77.7	الأول
9,	٤٤,٩	884	7-7
11,7	٤٧,٦	0 2	بعد السادس

ويتضح من النظر فى جدول (١٩) أن أعلى متوسط للقلق حصلت عليه المجموعة التى يشغل أصحابها ترتيب الميلاد التالى للسادس على حين يتقارب المتوسط وكذلك الانحراف المعيارى لدى المجموعتين الأخريين: المترتيب الأول ، والترتيب من ٢ - ٦ في المولد ، بما يشير إلى أن المجموعة " بعد السادس " في ترتيب المولد هي المجموعة المختلفة ،

ويتعين أن نحدد هل الفروق بين هذه المجموعات الثلاثة دالـة إحصائيا أو غير دالة ، ويكون ذلك باستخدام تحليل التباين ، ويوضح جدول (٢٠) تحليل التباين في متغير القلق بالنسبة لـترتيب الفرد في الأسرة لـدى عينات البحث مجتمعة ، حيث يتضح أن نسبة "ف" جوهرية عند مستوى ٥٠٠٧٠،

جدول (٢٠) تحليل التباين في متغير القلق بالنسبة لترتيب الفرد في الأسرة لدى عينات البحث

نسبة "ف"	متوسط مجموع	مجموع	درجات	مصدر التباين
	المربعات	المربعات	الحرية	
• ۲,09.	717,750	£80,£89	۲	بين المجموعات
	۸٤,٠٦٩	۲ ۲٦٥٦٦,٣٨٨	7790	داخل المجموعات
	۸٤,١٦٨	******	7797	المجموع

^{*} دال عند مستوى ٩٠٠٧٠

ويتضح من جدول (٢١) قيم ت ودلالتها بالنسبة لسترتيب الفرد في الأسرة ، ويتبين عدم وجود فروق دالة إحصائيا بين مجموعات البحث بالنسبة لترتيب الفرد في الأسرة ،

جدول (٢١) قيم "ت" ودلالتها بالنسبة لترتيب الغرد في الأسرة

الدلالة	"م"	المجموعات
	۰,۲۰	الأول/ ٢-٢
_	1,79	الأول/ أكثر من ٦
_	١,٦٧	۲-۲ /أكثر من ٦

وهناك عدة تفسيرات لهذه النتائج نسوقها كفروض عاملة تحتاج لدراسات أخرى للتثبت من صحتها ، منها أن الغزو العراقى رفع معدلات القلق النفسى لدى جميع أفراد الأسر الكويتية ، يستوى فى ذلك من كان ترتيبه الأول أو الأخير ، ومنها الهم والأسى الذى تولد عن صدمة الغزو الذي تم إدراكه من قبل جميع أفراد الأسر الكويتية ، صغيرهم وكبيرهم ، بطريقة واحدة ، ومن ثم كان الجميع قد وقعوا فريسة للمعاناة من القلق ومنها ، إن أصحاب الترتيب الأوسط للميلاد والذين يفترض فيهم عدم المعاناة أصلا من القلق النفسى الشديد ، كما يفترض فيهم القيام بدور المعالج لذويهم من أصحاب الترتيب الأول

والأخير (أو الترتيب المتقدم عنهم والتالى لهم)، قد ارتفع لديهم القلق فجاة بسبب هول المفاجأة، فتلاشت الفروق بينهم وبين ذويهم من ذوى المترتيب الأول أو الأخير •

٧- القلق والحالة الاجتماعية

كان متغير الحالة الاجتماعية من المتغيرات الواردة في استمارة البيانات الاجتماعية ، وقد صنف هذا المتغير إلى خمس فنات كما يلى: أعزب ، متزوج ، مطلق ، أرمل ، منفصل ، ويبين جدول (٢٢) النسب المنوية لكل عينة من العينات الفرعية التسعة في كل من هذه الغنات الخمسة.

ويتضح من جدول (٢٢) أن الغالبية العظمى من طلبة الثانوى وطالباتها من العزب، وهذا أمر متوقع نظرا لصغر أعمارهم نسبيا (فهى أصغر العينات سنا)، والأمر ذاته (ولكن بنسب أقل) لدى طلاب الجامعة من الجنسين، حيث كان ٨٤٪ من الطلبة، ٨٧٪ من الطالبات تقريبا من العزب، و ١٤٪ من طلبة الجامعة المتزوجين، الطالبات تقريبا من العزب، و ١٤٪ من طلبة الجامعة الموظفيان والموظفات تقريبا من العزب، وأكثر من نصفهم بقليل من المتزوجين، وهذا أمر متوقع، فهم في سن الزواج فضلا عن العمل الذي يحقق لهم دخلا مناسبا لتكويان أسرة، وكان ٨٠٪ تقريبا من المسنين من المتزوجين، وحوالى ٢٠٪ من الأرامل وكان ٨٠٪ من المسنين من المتزوجات وأكثر من ثلثيهم أرامل وما يزيد على ٨٠٪ من ربات البيوت متزوجات و

جدول (٢٢) النسبة المنوية للتكرارات الخاصة بمتغير: "الحالة الاجتماعية" لدى مختلف عينات البحث

منفصل	أرمل	مطلق	متزوج	اعزب	ن	العينة
%	%	%	γ.	%		
٠,٢	٠,٤	_	1,1	٩٨,٣	٤٦١	طْلبة ثانوي
		-	۰,٥	99,0	٤٣٠	طالبات ثانوي
٠,٢	-	۰,٥	16,7	۸٤,٥	٤٠٢	طلبة جامعة
۰,۲	٠,٦	١,٦	19,0	٧٨,١	٤٩٨	طالبات جامعة
١,٠	١,٤	١,٧	09,1	۳٦,٨	791	موظفون
۰,۸	٣,٠	٥,١	٦٠,٤	۳۰,۷	77 £	موظفات
_	19,7	-	۸۰,۳		77	مسنون
٣,١	٦٥,٦	٣,١	۲٥,٠	٣,١	77	مسنات
١,٣	0, £	٣,٣	۸۱,۳	۸,۸	7 £ 1	ربات بيوت

جدول (٢٣) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) الخاص بالقلق تبعا للفنات الفرعية الخمس من متغير: "الحالة الاجتماعية" لدى مختلف عينات البحث

ع	٩	ن	العينة
9,71	10,14	١٨٤٦	أعزب
۸,٦٠	٤٣,٢١	۸۱۵	متزوج
11,57	٤٦,٧٧	٤٣	مطلق
1.,77	£7,79	٦٧	أرمل
٧,٩١	٤٧,٧٧	١٣	منفصيل

وليس من المناسب أن نتوقف كثيرا عند هذا المستوى الوصفى ، ولكن الأجدر أن ننتقل إلى مستوى أخر ، ونقصد بذلك تحديد متغير القلق (وهو المتغير الأساسى فى هذه الدراسة) تبعا للحالة الاجتماعية لدى العينة الكلية المكونة من التسع عينات الفرعية ،

ويبين جدول (٢٣) متوسطات القلق تبعا للفنات الخمسة للحالة الاجتماعية ويتضبح - من استقراء سريع لهذا الجدول - أن أقل متوسط للقلق قد حصل عليه مجموعة المتزوجين ، على حين حصل المنفصلون ثم المطلقون فالأرامل على أعلى متوسط للقلق ، وحتى

تظهر الصورة بشكل أجلى نرتب المجموعات ابتداء من أقل متوسط في القلق وانتهاء باعلى متوسط في القلق كما يلي : -

المتزوجون ، العرب ، الأرامل ، المطلقون ، المنفصلون .

وتجدر الإشارة هنا إلى أنه يجب ألا نعول كثيرا على مركز العزب ذوى المستوى المنخفض في القلق هنا، ذلك أن الغالبية العظمى منهم من فئة الطلاب: الثانوى والجامعة، ووقوعهم في فئة العزب هنا لايعنى أكثر من صغر أعمارهم بالمقارنة إلى الفنات الأخرى .

جدول (٢٤) جدول الآلة الاجتماعية الدى القلق الدى القلق الذى القلق الذى القلق الذى القلق الذى عينات البحث

نسبة "ف"		مجموع المربعات	درجه الموجة	مصدر التباين
	المربعات			
*9,70.	۸۱۸,۷۵۰	7770,7	٤	بين المجموعات
	۸۳,۹۷۷	۲۳۳۳۷۱,77 ۲	7779	داخل المجموعات
	۸۵,۳۳	۲۳ ٦٦٤٦,٦٦٣	۲۷۸۳	المجموع

^{*} دال عند مستوى ٠,٠٠١

ولمزيد من المقارنة الدقيقة في مستوى القلق تبعا للفنات الخمسة من الحالة الاجتماعية ، ننتقل إلى عقد مقارنة بين المجموعات عن طريق أسلوب تحليل التباين (انظر جدول ٢٤) .

ومن اللافت للنظر في جدول (٢٤) الذي يعرض لتحليل التباين في متغير القلق تبعا لخمس فنات قسمت لها الحالمة الاجتماعيمة ، يتضمح أن قيمة " ف " دالمة إحصائيما عند مستوى ٢٠٠، بما يشير إلى وجود فروق جوهريمة في القلق بين المجموعات الخمسة التي صنفت لها العينة الكلية تبعا للحالة الاجتماعيمة ، ومن شم ، كان من الضروري أن تحسب الفروق بين كل زوج من هذه المجموعات المصنفة الخمسة (انظر جذول ٢٥) ،

ويقدم جدول (٢٥) قيم "ت" بين المجموعات الخمسة تبعا للحالة الاجتماعية في متغير القلق ، حيث حسبت كل الاحتمالات الممكنة (عشر مقارنات) ، ويتضم أن مقارنتين فقط منها هي التي وصلت إلى مستوى الدلالة الإحصائية ، وهي المقارنة في القلق بين العزب والمتزوجين ، وبين المستزوجين والمنفصلين ، ومضمون هذه الفروق بالرجوع إلى الجدولين (٢٣ ، ٢٥) كما يلي :

أولا: حصل المتزوجون على متوسط قلق أقل من العرب •

ثانيا : حصل المتزوجون على متوسط قلق أقل من المنفصلين •

وليس من غير المتوقع أن يحصل المتزوجون على متوسط أقل في القلق من العرب بوجه عام ، ذلك أن الحياة الأسرية المستقرة

جدول (٢٥) قيم "ت" ودلالتها لمتغير القلق تبعا لخمس فنات من الحالة الاجتماعية

الدلالة	"ت"	المجموعات
٠,٠٠١	0,9 £	أعزب/متزوج
_	٠,٧٧	أعزب/مطلق
-	١,٠٠	أعزب/أرمل
-	1,.4	أعزب/منفصل
_	۲,۰۰	منزوج/مطلق
٠,٠١	۲,٧٠	متزوج/أرمل
-	۲,۰٦	متزوج/منفصىل
-	٠,٠٤	مطلق/أرمل
	٠,٣٦	مطلق/منفصل
	٠,٤٣	أرمل/منفصل

تعد- في المدى السوى والغالب من المالات بيئة مواتيسة للقلق المنخفض، وعلى العكس من ذلك فإن عدم الزواج يعد تربة خصبة

لعدم الاستقرار ، ومن ثم يتزايد احتمال حدوث القلق المرتفع ، وعلى الرغم من أن احتمال صدق مثل هذه التعميمات يكون كبيرا في المدى الطبيعي للخبرات البشرية بوجه عام ، فينبغي التنبيه إلى نقطة على درجة غير قليلة من الأهمية في تصميم هذه الدراسة ، حيث لانقارن القلق فيها بين متزوجين وعزب من المجموعة العمرية ذاتها ، ولكن الغالبية العظمي للعزب في هذه الدراسة من صغار السن (طلاب العالبية المدارس الثانوية وطلاب الجامعة من الجنسين) ، على العكس من غالبية المتزوجين (موظفون ومسنون من الجنسين فضلا عن ربات البيوت) ، ومن ثم ، تكون المقارنة هنا قد تمت على أساس متغيرين متداخلين : الحالة الاجتماعية والعمر ، على أن الأفضل اختبار هذه النتيجة على مجموعتين عمريتين متقاربتين تختلفان في حالتي الزواج وعدم الزواج (العزوبة) ، وليس ثمة ما يمنع بطبيعة الحال – من الاحتمال الكبير لصدق هذه النتيجة عندئذ . على أن المقارنة الدقيقة والمسوغة – من ناحية أخرى تكون بين المتزوجين والمنفصلين .

وتجدر الإشارة إلى أن فئة " منفصل " توجد بنسب مختلفة لدى جميع عينات هذا البحث فيما عدا طالبات الثانوى والمسنين الذكور (لاتوجد بينهن حالات) ، وقد حققت فئة " منفصل " أعلى نسبة منوية لها في عينة المسنات يليها ربات البيوت ،

وكانت هيئة هذا البحث قد استحدثت في استمارة البيانات الاجتماعية فئة " منفصل " ، وهي فئة لا تتداخل - من الناحية العملية الفعلية - بين أي من الفنات الأربعة الأخرى للحالة الاجتماعية :

أعزب ، متزوج ، مطلق ، أرمل ، وعلى الرغم من أن القرآن الكريم قد حض الرجال على الامتناع عن ترك زوجاتهن فى هذا الوضع "٠٠٠ فلا تميلوا كل الميل فتذروها كالمعلقة وإن تصلحوا وتتقوا فبإن الله كان غفورا رحيما" (سورة النساء: ١٢٩) ، فإن هذه الفئة للأسف حموجودة فعلا فى معظم المجتمعات الإنسانية ،

وقد أسفرت هذه الدراسة عن ارتفاع متوسط القلق لدى المنفصلين بالمقارنة إلى جميع فنات الحالة الاجتماعية (انظر جدول ٢٣)، ولكن المقارنة بين فئة المنفصلين وبقية الفئات في القلق لم تسفر عن فروق جوهرية (انظر جدول ٢٥)، حيث لم تصل قيمة "ت" إلى حدود الدلالة الإحصائية بينهم والمتزوجين على سبيل المثال،

ومن ناحية أخرى فقد كشفت هذه الدراسة عن فروق جوهرية في القلق بين مجموعتي المتزوجين والأرامل (المجموعية الأخيرة متوسط أعلى في القلق) ووصلت قيمة "ت" إلى ٢,٧٠ ، وتعد دالة إحصائيا عند مستوى ١٠,٠ (انظر جدول ٢٥) ، وتتشر فئة الحالة الاجتماعية: "أرمل "بين كل المجموعات ماعدا طلاب الجامعة من الجنسين ، ويوجد الأرامل باكبر تكرار - على التوالى - بين عينات: المسنون ، ربات البيوت ، الموظفات (انظر جدول ٢٧) ،

ومن المتوقع كثيرا أن يزداد متوسط القلق لدى الأرامل بالمقارنة الى المتزوجين ، ففى إطار الحالة الاجتماعية : " متزوج " تعد الأسرة كاملة ، على حين تعنى حالة كون الفرد أرملا ، أنه يعيش فى أسرة

غير كاملة ، تفتقر إلى السند الاجتماعي Social Support والنفسى من القرين ، سواء أكان الزوج أم الزوجة .

إن الحياة الإنسانية مليئة بالضغوط من كل نسوع ، غاصة بمشكلات شتى ، وجاء فى القرآن الكريم: "لقد خلقنا الإنسان فى كبد " (سورة البلد: آية ٤) أى فى تعب ومشقة ونصب ، ويحتاج الإنسان إلى من يهون عليه هذا النصب والتعب ، ويعينه على تحمل الضغوط والأزمات ، والإنسان بعد أن يعيش مع إلفه وقرينه مدة من الصغوط والأزمات ، والإنسان بعد أن يعيش مع إلفه وقرينه مدة من العمر غير قصيرة ، يحدث نوع من الألفة والتكامل والمساندة التى تعين على مواجهة نوائب الدهر وتساعد على الأقل على مجابهة المدى السوى الطبيعى من ضغوط الحياة ، وبعد فقد القرين والترمل يكون الإنسان فى موقف صعب عصيب ، فالفقد Bereavement خبره انفعالية سيئة ، من المتوقع كثيرا أن يرتفع معدل القلق بتأثير منها ،

وفضلا عن ذلك ففى الترمل جانب مهم يغلب أن يرفع من معدل القلق لدى القرين الذى بقى على قيد الحياة ، ويتلخص هذا الجانب فى أن الترمل يحدث فى غالب الأحوال لدى أشخاص لهم أعمار أكبر (على الرغم من وجود بعض الاستثناءات بطبيعة الحال) ، وفى هذا العمر المتقدم يكون الإنسان أحوج ما يكون إلى مواصلة المسيرة مع قرينه الذى يكون قد اعتاد على مساندته عبر مدة طويلة قد تصل أحيانا إلى نصف القرن ، وفى مثل هذه الحالات تكون خبرة الفقد أعنف والصدمة أشد ، ومن شم يرتفع معدل القلق غالبا ، وهذا ما أسفرت عنه هذه الدراسة ،

وإذا كانت هذه التفسيرات التى قدمناها فى الفقرتين السابقتين بخصوص الأثر النفسى السلبى للترمل ، بما يستتبعه من قلق مرتفع ، يمكن أن تنسحب على كثير من الحالات الإنسانية ، فإنها تنطبق أكثر على الإنسان العربى ، حيث ما تزال العلاقات الأسرية متينة فى مجتمعاتنا ، ومافتئ السند الانفعالى الناتج عن الأسرة وبخاصة القرين قويا فى الأسرة العربية ، فى مثل هذه المجتمعات يكون رد الفعل لصدمة الفقد أشد ، والاستجابة لموت القرين والترمل أعنف ، مما يرفع من معدل القلق لدى الأرمل ،

٨- القلق والسند وقت الأزمات

ضمت صحيفة البيانات الاجتماعية والنفسية سوالا وجه للمفحوصين نصه: من هو الشخص الذي كنت تلجأ إليه أثناء الغزو وبعده لحل مشكلاتك غالبا ؟ ونصت التعليمات أيضا للمفحوصين على إمكان اختيار أكثر من إجابة ، وكانت بدائل الإجابة سبعا كما يلى: الوالد، الوالدة، الإخوة، الأبناء، الزملاء والأصدقاء، الجيران، آخرون ،

وكان الهدف من هذا السؤال معرفة نظام المساندة System وكان الهدف من هذا النين يلجاً الفرد إليهم وقت الحاجة لهم وليس هناك وقت أكثر من وقت الأزمات يكون فيه الإنسان في مسيس الحاجة إلى هذا السند • وليس هناك فترة أكثر من فترة " أثناء الغزو"

يكون الإنسان محتاجا فيها إلى مساندة وتعضيد · ويبين جدول (٢٦) النسب المنوية للبدائل السبعة في نظام المساندة هذا ·

ويتضم من النظر في جدول (٢٦) نتائج شائقة ومهمة ، فمن الملاحظ - بادئ ذي بدء - أن المفصوص يلجاً - بتكر اد أكثر - الي الوالد من الجنس نفسه ، فيلجأ الطالب والموظف إلى الوالد أكثر من الوالمدة ، على حين تلجأ الطالبة والموظفة والمسنة وربـة البيت إلـي الوالدة أكثر من الوالد. ومن الممكن أن نفترض أن الوالد من الجنس نفسه قد یکون أقدر على فهم مشكلة ابنه (أو بنته) ، كما قد یکون ذلك أمرا متصلا بخصائص معينة في عملية التنشئة الاجتماعية في هذه العينات العربية ، وعلى كل حال ، فإن ذلك أمر مرغبوب وصحى إلى حد بعيد ، إلا أن اللجوء إلى الوالد من الجنس ذاته وقت الأزمات لم يمنع المفحوصين من اللجوء إلسي الوالد من الجنس المخالف (لجوء الذكور إلى الأم، ولجوء الإناث إلى الأب)، وكان ذلك في كل الحالات الاحالة واحدة: المسنات ، اللاتبي لم يلجأن أبدا إلى الوالمد ، ولكن يجب أن نلاحظ صغر حجم عينة المسنات (ن= ٣٢) وارتفاع أعمارهن (م = ١١,٧ ± ٦١,٥) ، مسع احتمسال وفساة الوالد (لـم تتضمن صحيفة البيانات الاجتماعية سوالا بهذا الخصيوص) •

جدول (٢٦)
النسبة المنوية* للتكرارات الخاصة بمتغير: "الشخص الذي يلجأ إليه وقت الأزمات"
لدى مختلف عينات البحث

آخرون	الجيران	الزملاء	الأبناء	الإخوة	الوالدة	الوالد	ن	العينة
%	%	%	%	%	%	%		
19,5	٥,٠	۲٦,٥	٠,٤	۲۷,۳	٣٤,١	٤٧,٧	٤٦١	طلبة ثانوي
۱۸,۸	۲,٦	۲٤,٠	٠,٥	۳۲,٦	٦٣,٠	۲۲,۸	٤٣.	طالبات ثانوي
17,9	٧,٥	٥٠,٢	١,٧	۲٦,٩	۳۱,۳	۲,07	٤٠٢	طلبة جامعة
17,0	0,7	۳۳,۷	٠,٢	٤٢,٨	۵0,٦	77,0	٤٩٨	طالبات جامعة
17,1	11,5	٤٨,٥	٣,٤	۳۰,٦	۱٥,٨	۲۸,۹	791	موظفون
۲۳, ٤	٦,١	۲۷,۰	۲,٧	۳۸,۲	٤٠,٤	Y0,Y	77 £	موظفات
۳,۰	75,7	01,0	۸٠,٣	٤٧,٠	٤,٥	٣,٠	77	مسنون
٩,٤	۲۸,۱	۱۸,۸	٧٥,٠	۲۱,۹	٦,٣	_	77	مسنات
۳۲,۰	١٠,٨	77,8	17,7	٣٤,٩	۲۹,۸	19,1	7 £ 1	ربات بيوت

^{*} حيث نص السؤال على إمكان اختيار أكثر من إجابة ، لذا فقد زادت النسب المئوية لمدى العينة الواحدة عن ١٠٠٪.

ومن ناحية أخرى كانت نسبة لجوء المفحوص إلى الإخوة (مع عدم تحديد جنسهم غير قليلة ، فقد تراوحت بين ٢١,٩٪ ،٧٤٪ بين العينات التسعة المختلفة ، أما نسبة اللجوء وقت الازمات إلى الأبناء فكانت قليلة جدا في كل العينات باستثناء المسنين من الجنسين الجنسين من الجنسين من البيوت (٦٠,١٪) ، وهذا (٣٠,٠٪ ، ٥٠٪ على التوالى) يليهم ربات البيوت (٦٦,١٪) ، وهذا متوقع نظرا لكبر أعمار المجموعات الأخيرة واحتمال كثرة إنجابهم، وكبر عمر أبنائهم ، مما يجعل إمكان اللجوء إليهم أمرا واردا ومقبولا ،

جدول (٢٧) الشخص الذي يلجأ المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) للقلق بالنسبة لمتغير: "الشخص الذي يلجأ المتوسط (لم) وقت الأزمات" لدى مختلف عينات البحث

	القلق	ن	
ع	٩		السند وقت الأزمات
۸,۸۸	٤٣,٣٧	7+1	الوالد
۸,٩٥	٤٣,٨٥	٤٢٣	الوالدة
۸,٦٧	٤٤,٣٢	१०१	الإخوة
۹,۲۰	٤٣,٥٥	77	الأبناء
٩,٣٧	٤٥,٢٨	777	الزملاء
۸,٥٨	٤٣,٨١	١٦٦	الجيران
٩,٦٠	٤٦,٠٠	٥٧٠	آخرون

وتراوحت نسبة اللجوء إلى الزملاء لدى العينات المختلفة بين المرائل ، ٥,١٥٪، وهى نسب مرتفعة تشير إلى ارتفاع مستوى الود معهم بما يسوغ اللجوء إليهم وقت الأزمات ، أما نسبة اللجوء إلى الجيران فقد تراوحت بين ٢,٢٪ ، ٢٨٪، وتبلغ أعلى نسب بين المسنين من الجنسين وهذا أمر متوقع ، وكل هذه النسب أقل من نظيرتها لدى كل من الوالدين والإخوة والزملاء ، ولانود أن نحمل هذه النتيجة مزيدا من الاستنتاجات والتضمينات ، ولكنها يمكن أن تعنى - ببساطة أن الوالدين والإخوة والزملاء يحتاج الفرد إليهم وقت تعنى - ببساطة أن الوالدين والإخوة والزملاء يحتاج الفرد إليهم وقت الأزمات أكثر من الجيران ،

وأخيرا وليس آخرا ، فقد تراوحت النسب المنوية التى يلجا فيها الفرد إلى الآخرين بين ٣٪ ، ٣٣,٤٪ ، وتستوعب هذه الفئة أساسا أشخاصا آخرين غير الفئات التى سبق إيرادها.

ومن الأهمية بمكان أن نستخرج متوسطات القلق لدى كل مجموعة قررت لجوءها إلى واحد أو آخر من مصادر السند السبع وقت الأزمات ،لدى جميع العينات مجتمعة ، ويبين جدول (٢٧) هذه النتيجة ،

ويتضع من جدول (٢٧) بوجه عام أن القلق ينخفض باللجوء إلى كل من:الوالد ، الوالدة ، الأبناء ، الجيران ، على حين يرتفع القلق لدى من قرروا لجوءهم إلى فنتسى الزملاء والآخرين ، على أن المقارنة الدقيقة يجب أن تعقد بوساطة تحليل التباين (انظر جدول ٢٨) ،

جدول (٢٨) جدول قت الأزمات تحليل التباين في متغير القلق والشخص الذي يرجع إليه وقت الأزمات

لدى عينات البحث

نسبة "ف"	متوسط مجموع	مجموع	درجات	مصدر التباين
	المربعات	المربعات	الحرية	
* £ , Y A A	T 0A,0AY	7101,077	ŗ	بين المجموعات
	۸۳,٦٣٠	717771,770	Y7.£	داخل المجموعات
	۸٤,٢٦٢	Y19977,10A	771.	المجموع

^{*} دال عند مستوى ۹,۰۰۱

ويتضمح ممن جدول (٢٨) أن نسبة "ف" دالة إحصائيا عند مستوى ١٠٠٠، ويشير ذلك إلى فروق جوهرية بين المجموعات السبعة ، بما يحتم إجراء اختبار "ت" لمعرفة الفروق بين كمل مجموعة وأخرى ،

جدول (٢٩) قيم " ت " ودلالتها لمتغير السند بالنسبة للقلق

الدلالة	"ت"	المجموعات
_	۰,٦٢	الوالد /الوالدة
_	1,77	الوالد /الإخوة
_	۰٫۱۳	الوالد /الأبناء
٠,٠١	۲,٦٦	الموالد /الزملاء
-	٠,٤٨	الوالد /الجيران
٠,٠٠١	٣,0٣	الوالد /آخرون
_	۰,۸۰	الوالدة /الإخوة
_	٠,٢٥	الوالدة /الأبناء
٠,٠١	۲,٥٨	الوالدة /الزملاء
_	٠,٠٤	الوالدة /الجيران
٠,٠٠١	٣,٦٤	الوالدة /آخرون
	٠,٦٤	خوة /الأبناء
_	١,٨٠	خوة /الزملاء
-	۰,٦٥	خوة /الجيران
.,0	۲,۹٥	خوة /آخرون

تابع جدول (۲۹) .

الدلالة	"ت"	المجموعات
-	1,£Y	الأبناء /الزملاء
_	٠,٢٠	الأبناء /الجيران
٠,٠٥	۲,۰٤	الأبناء /آخرون
_	1,47	الزملاء /الجيران
-	1,70	الزملاء /آخرون
٠,٠٠٥	۲,۸۱	الجيران /آخرون

ويتضح من جدول (٢٩) أن سبع قيم لاختبار "ت" فقط دالمة إحصائيا، وذلك لمتغير " الشخص الذي يلجأ إليه وقت الأزمات "، وسوف نطلق عليه للإيجاز: "السند "، فالفرق جوهري بين السند في أربع مقارنات، الوالد والزملاء، الوالد وآخرون، الوالدة والزملاء، الوالدة آخرون وفي هذه المقارنات الأربعة الدالة إحصائيا ينخفض القلق لدي من يكون لديه الوالد من أي جنس هو السند بالمقارنة إلى الزملاء أو الآخرين،

وتفسير ذلك أن العائلة العربية - بالمفهوم الواسع أو الأسرة الممتدة -ما تزال تساند أبناءها وقت الأزمات ، فيلجأ الفرد المأزوم إلى

والده أو والدته (من الجنس نفسه غالبا) طلبا للمساعدة وحلا للازمة، والرأى لدينا أن هذا الجانب يعد من أقوى الجوانب التى تميز العلاقات بين أفراد الأسرة العربية، ألا وهو مساندة أعضائها بعضهم بعضا، وبخاصة من جيلين: الآباء والآبناء، وهو مالا يتوافر عبر حضارات أخرى في هذا البعد،

واعتمادا على هذه النتيجة المهمة فإننا نوصى باستثمار العلاقات الوثيقة بين مختلف أفراد الأسرة في مساندة أحد أفرادها لمدى مواجهة مشكلة أو أزمة تتطلب التدخل العلاجي ، أو عند إصابته باضطراب نفسى يتم عرضه على أحد الاختصاصين المعالجين ، وياتى على قمة هذه الاضطرابات: اضطراب القلق ، مرض العصير ،

ويؤكد النتيجة المهمة التي أسفرت عنها هذه الدراسة من أن القلق ينخفض بمساندة الوالدين للفرد ، فإن الفرق جوهري بين السند عندما يكون الإخوة مقابل الآخرين ، حيث ينخفض القلق لدى الفرد الذي يلجأ إلى الأخوة أو الأبناء مقابل الآخرين ، وينسحب على هذه النتيجة التفسير السابق إيراده ، ومفاده أهمية أعضاء الأسرة بوصفهم مساندين للفرد ، ووسيلة للإسهام في خفض قلقه ، وذلك لشعور الفرد بأن أسرته تسانده في أوقات الشدة ، والفرد عادة لا يلجأ إلى طلب المساعدة من فرد ما إلا إذا وجد من هذا الفرد ما يشجعه على ذلك ويحل مشكلته ، ومن ثم ينخفض قلقه ،

ومن النتائج الشائقة أيضا أن لجوء الفرد إلى جاره طلبا للمساعدة وقت الشدة (بالمقارنة إلى فئة الآخرين) يوجد عند أفراد لديهم قلق

منخفض • ولنتذكر موقع " الجار " في الدين الإسلامي الحنيف • • فقد جاء في الأثر مامعناه أن النبي عليه الصلاة والسلام مازال يوصبي بالجار حتى كاد أن يورثه !

٩- القلق ومكان الإقامة وقت الغزو

أما متغير القلق النفسى فى علاقته بمتغير مكان الإقامة وقت المغزو فتعرض له الجداول أرقام ٣٠، ٣١، ٣١، ٣٣، ويمكن أن نلخص نتائجها فيما يلى: يكشف جدول (٣٠)، مكان الإقامة وقت الغزو لدى مختلف عينات البحث عن الحقائق الآتية: -

- (۱) كانت أعلى نسبة لمن بقوا داخل الكويت أثناء الغزو هم الموظفات والموظفون وكانت أقل نسبة هم المسنون وطلاب الثانوى العام ، الذكور و الإناث ،
- (۲) وكانت أعلى نسبة لمن كانوا خارج الكويت أثناء الغزو ، هى نسبة طلبة الثانوى العام ، ثم طالبات الثانوى ، فطلبة الجامعة ، وأخيرا ربات البيوت ، أما أقل نسبة فكانت من نصيب المسنات والمسنين ، وكلا الأمرين مبرر ، فعادة مايحب الشباب من الجنسين السفر خاصة بعد انتهاء العام الدراسى ، بهدف الترحال ، وقضاء وقت الفراغ ، والمترويح والتغيير ، ويتناسب ذلك تماما ومراحلهم العمرية ،

جدول (٣٠)
النسب المنوية للتكرارات الخاصة بمتغير: "مكان الإقامة وقت الغزو"
لدى مختلف عينات البحث

خارج ثم دخل	داخل ثم نزح	خارج الكويت	داخل الكويت	ن	العينة
%	%	%	%		
١,٧	80,9	۳۲,٥	Y9,A	173	طلبة ثانوي
٠,٢	٤٥,٨	۲٦,٤	۲۷,٦	٤٣٠	طالبات ثانوى
١,٣	77,7	70,1	٤١,١	٤٠٢	طلية جامعة
١,٠	۳۸,٦	75,7	٣٥,٦	٤٩٨	طالبات جامعة
۲,۱	77,7	١٨,٦	٤٦,٧	791	موظفون
1,9	۲۳,۸	19,4	٥٤,٥	77 £	موظفات
1,7	0 £ , Y	1 £ , 1	Y9,V	77	
1,1				77	مسنون
	£7,9	17,0	٤٠,٦		مسنات
٠,٨	71,0	77,7	20,2	137	ربات بیوت

أما المسنون والمسنات ، فلا يحبون عادة كثرة الترحال ، لضعف حركتهم ولارتباطهم أكثر من غيرهم بالمكان الذى يقيمون فيه ، وذلك مما يتناسب أيضا ومقتضيات المرحلة العمرية التى يمرون بها .

(٣) وفيما يتصل بمن كانوا داخل الكويت ثم خرجوا منها أثناء الغزو العراقى ، كانت أعلى نسبة لدى المسنين ، يليهم المسنات ، فطالبات الثانوى ثم طالبات الجامعة، فطلبة الثانوى ، وأخيرا الموظفون وربات البيوت ، فالموظفات ،

ويتضح من هذا الترتيب، أنه إذا وقعت الواقعة، وحزب الأمر، يحاول الأبناء توفير الأمن لكبار السن من العجزة الذين لاحول لهم ولا قوة، خاصة أثناء الحروب، ولنا ما يجرى الآن في البوسنة والهرسك، وفي الشيشان الأسوة الحسنة، ثم يحاولون بعد ذلك حماية العرض، فتكون النساء بصفة عامة والبنات بصفة خاصة (من الطالبات وغير الطالبات) هن محط هذه الحماية، لكننا لاندرى لماذا بقيت هذه النسب العالية من ربات البيوت والموظفات ؟ ربما لسم يجدن الفرصة المواتية للنزوح، فاضطررن للصمود مع من بقى داخل الكويت للمقاومة ومواصلة الحياة على أرض الوطن، وربما لم تتهيأ لهن ولذويهن السبل للخروج، فآثرن البقاء محاولات التوافق نفسيا مع ما يجرى داخل الكبلاد، كما قد يكون السبب سفر أزواجهم أو أرباب الأسر أثناء فترة صيف، ١٩٩٠.

(٤) أما من كانوا خارج الكويست ودخلوا أثناء الغزو ، فكانت النسب بشكل عام ضئيلة للغاية ، إذ كانت أعلاها ٢,١٪ لدى الموظفيات ، وكانت أعلاها ٢,١٪ لدى الموظفيات ، وكانت أقل النسب من نصيب المسنات والمسنين ، وهي لم تصل إلى ١٪ ، مما يشير إلى أن هذا الأمر كان شبه مستحيل أثناء الاحتلال ، مع استمراره إلى أن تم التحرير ، وكانت المسألة مغامرة غير محمودة العواقب ، مع أن بعض المواطنين قد فعلها ، ويعد هذا المؤشر من أهم الآثار الإيجابية للغزو العراقي ، حيث تم بعث روح الانتماء والدفاع عن العرض والوطن مهما كانت المخاطر محدقة ،

أما الجداول أرقام (٣١) ، (٣٣) ، فيمكن أن نخلص منها بالنتائج الآتية: -

(۱) كانت أشد الفنات الأربع معاناه من القلق النفسى ، أفراد الفئة التى كانت خارج الكويت ثم حاولت الدخول أثناء الغزو العراقى ، وسبب ذلك أنه اجتمع عليهم نوعين من الضغوط والانعصاب ، ضغط الاغتراب ووجودهم خارج حدود الوطن ، مما جعلهم "يعانون من إحباط وقلق شديد نظرا لبعدهم عن أرض الوطن ، ومعاناتهم من الحاضر ومايحدث فيه ، وغموض المستقبل بالنسبة لهم ، هذا فضلا عن الخوف المستمر ، ذلك أنهم لايشهدون مايحدث في وطنهم لذويهم وممتلكاتهم وهم مبعدون

جدول (٣١) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) للقلق بالنسبة لمتغير: "مكان الإقامة وقت المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) المقرو" لدى مختلف عينات البحث

	القلق		العينة
ع	م		
9,£1	££,ለ٦	1.77	داخل الكويت
9,10	٤٥,٢٢	779	خارج الكويت
٩,٠٦	٤٤,٣٩	997	داخل ثم خرج
۹,٦٠	٤٨,٥٤	٣٥	خارج ثم دخل

جدول (٣٢) تحليل التباين في متغير القلق ومكان الإقامة أثناء الغزو لدى عينات البحث

نسبة "ف"	م. مجموع	مجموع المربعات	درجات	مصدر التباين
	المربعات		الحرية	
*٣, • ٣٦	Y0A, T. Y	YY £ , 9 + 0	٣	بين المجموعات
	۸٥,٠٨٧	777771, £9.£	***	داخل المجموعات
	۸٥,۲٧٤	7771£7,79A	1441	المجموع

دال عند مستوى ٠,٠٥

جدول (٣٣) قيم " ت "ودلالتها لمتغير مكان الإقامة أثناء الغزو بالنسبة للقلق

الدلالة	" : "	المجموعات
_	۰,۷۹	داخل الكويت / خارج الكويت
	1,10	داخل الكويت / داخل الكويت ثم نزح
٠,٠٥	۲,۲٤	داخل الكويت / خارج الكويت ثم دخل
	١,٨٢	خارج الكويت / داخل الكويت ثم نزح
poplate	۲,۰۰	خارج الكويت / خارج الكويت ثم دخل
٠,٠٢	۲,0۲	داخل الكويت ثم نزح/خارج الكويت ثم دخل

وبعيدون، وهذه حالمة نموذجية من الاغتراب النفسى والبدنى و كما يجب ألا ينسى ما ينتابهم من شك فى كفاية مصادر العيش واستمراريتها، وكذلك تشتيت الأسرة فى أماكن متفرقة، مما يولمد أقدارا من القلق والتوتر والاضطراب النفسى لمن كانوا خارج الوطن (عويد المشعان، ١٩٩٣، ص ١٤٥)، هذا من ناحية أولى ومن ناحية ثانية فإن الانعصاب أو الضغط الناتج عن محاولاتهم الدانبة لإيجاد طريقة آمنة للدخول إلى الوطن مرة أخرى، يجعلهم فى حالة من التهديد الدائسم بدنيا ونفسيا، وتزايد

الشعور بعدم الأمن ، لأنهم بعد الدخول بدأت تواجههم مشكلات التوافق ؛ من قبيل نقص الاحتياجات الأساسية وغدر المعتدى ، مع تعطل جميع مؤسسات الدولة بسبب العصيان المدنى ، والمداهمات المستمرة والمفاجئة وتفتيش البيوت من قبل أفراد الجيش العراقى بطريقة همجية لايقرها ديننا الإسلامي ولا مروءة العربى وشهامته ، وخوف الشباب من السقوط في أيديهم ، فيصفونهم جسديا ويمثلون بهم أو يعذبونهم بصنوف شديدة من التعذيب ،

إذن لأنهم قد اجتمع عليهم هذان الصنفان من الضغوط، يكون متوقعا أن ترتفع لديهم معدلات القلق النفسى بفارق جوهرى عن بقية الفنات الأخرى ، ويتفق ذلك مع عدد من الدراسات التى أجريت مسبقا (راجع مثلا: عويد المشعان، ١٩٩٣، ١٩٩٣)

(۲) ويبدو من بيانات الجدوليان (۳۲) المتصل بتحليل التباين ، (۳۳) المذى يعرض لاختبار "ت" الإحصائى ، أن مجموعة الكويتييان الذين كانوا خارج الوطن ثم دخلوا إليه مرة أخرى أثناء الاحتالال العراقى ، كانت هي السبب في الفروق بينها وبيان بعض المجموعات الأخرى في شدة المعاناة من القلق النفسى ، لأنها حصلت على أعلى متوسطات القلق ، ومؤدى هذه النتيجة خطورة إلقاء القبض على المواطنيان الكويتييان عند الحدود الكويتية السعودية ، إذ أن معظم الذيان اعتقلتهم القوات العراقية عند

دخولهم الكويت هم أسرى ومرتهنين إلى يومنا هذا ، ولازالت هذه القضية تشغل بال المجتمع الكويتي على المستويين الرسمي والشعبي ، وتسبب قلقا حادا عند أسر هؤلاء الأسرى ، على حين كانت المجموعات الأخرى ذات متوسطات أقل جوهريا ، وقد تساوى في ذلك تقريبا من كان داخل الكويت بمن كان خارجها ، وبمن كان داخلها شم خرج أثناء الاحتلال (راجع جدول (٣١) السابق) ، مما يجعلنا نؤكد أن هذه النتيجة تؤيد إلى حد كبير التفسيرات التى طرحناها بالنسبة لمن كانوا خارج الكويت شم دخلوها أثناء الاحتلال .

أما الغنات الثلاث الأخرى ، فقد انخفص مستوى القلق لديهم جميعا مع اختلاف الأسباب ، فمن كان بالداخل مضت عليه فترة زمنية كافية يمكن معها أن يحدث له قدر كبير من التوافق النفسى مع طبيعة الحدث ومتطلباته، فضلا عن أن كل شئ أصبح يجرى تحت سمعه وبصره ، " وحدث ذلك حتى للأطفال " (عبد الفتاح القرشى ، ١٩٩٣) ، والأمر ذاته حدث لمن كانوا خارج الكويت ، أما من كانوا بالداخل ثم خرجوا ، فيكفى أنهم تنفسوا الصعداء ، وتجددت أمالهم فى الحياة الآمنة ، ولو كان ذلك فى مكان آخر على وجه البسيطة ، ، ، صحيح لازال القلق النفسى لديهم مرتفعا بشكل مخيف ، ولكنهم أقل قلقا وهما من بقية الفنات الثلث

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

• ١ - القلق وعلاقته بمشاهدة حالات قتل وغيرها

يعرض الجدول (٣٤) لمعدلات القلق النفسى لدى من شاهد حالات قتل وغيرها في مقابل من لم يشاهد ذلك •

جدول (٣٤) النسب المنوية للتكرارات الخاصة بمتغير: "رؤية حالات قتل وغيرها" لدى مختلف عينات البحث

		ئىاھد	لم يا	شاهد				
וגיאוני	قيمة	لق	î.	القلق		لم يشاهد	شاهد	العينة
	"ت"	نه	٩	ره	٩	χ.	%	
	1,71	۸,۹٥	20,20	9,89	۲۵,۲3	٥٨,٩	٤١,١	طلبة ثانوي
-	١,٦	٩,٦٤	٤٥,١٨	9,27	٤٦,٩٠	٧٤,٠	۲٦,٠	طالبات ثانوي
-	1,50	9,00	٤٢,٧٢	۸,۹۲	٤٤,٠٤	٥٢,٤	٤٧,٦	طلبة جامعة
٠,٠١	۲,٦١	۸,9٤	٤٥,٨٧	9,97	٤٨,٢١	٦١,٦	۳۸,٤	طالبات جامعة
٠,٠١	۲,٦٦	٧,٦٢	٤١,٨٦	۸,٦٧	££,£7	٤٢,٤	٥٧,٦	موظفون
_	٠,٦٠	۸,۹۳	٤٢,٨٢	4,+1	٤٣,٤٠	٥٧,٠	٤٣,٠	موظفات
-	1,00	٧,٠٦	۳۸,۰٤	٦,٧٧	٤٠,٨٦	٤١,٧	٥٨,٣	مستون
_	1,77	17,78	٤٥,٤٣	٧,٨٣	٥٠,٨٧	٤٨,٣	01,7	مسنات
	٠,٣٨	۸,۲٥	٤٤,٨٤	۱۰,۲۷	٤٥,٣٤	۲۳,٤	۳٦, ٦	ربات بیوت

وقبل أن نعرض لنتائج جدول (٣٤) نود أن نلفت نظر القارئ الكريم إلى أن الفرض الذي يقف خلف هذا الجدول مفاده ، أن القلق النفسي ، وفقا لتوقعاتنا المسبقة ، سيكون مكرسا جوهريا لدى من شاهدوا حالات قتل وغيرها عن الذين لم يشاهدوا هذه الحالات وغيرها ، ومع ذلك تبين أن النتائج التي يعرضها هذا الجدول لم تتفق مع هذا الفرض جملة وتفصيلا ، والدليل على ذلك النتائج الآتية :

- (۱) أن النسب المنوية لمن لم يشاهدوا حالات قتل وغيرها كانت أكبر بكشير من النسب المنوية للذين شاهدوا حالات القتل وغيرها ، وبرغم ذلك كانت معدلات القلق النفسى لديهم مساوية تقريبا لمعدلات القلق لدى الذين شاهدوا هذه الحالات ،
- (۲) لم يكن للفروق في القلق النفسي بين من شاهدوا في مقابل الذيب لم يشاهدوا حالات قتل وغيرها أيسة دلالة إحصائية اللهم إلا في حالتين فقط هما ، طالبات الجامعة والموظفيات ، فقد كانت الطالبات أو الموظفيان الذين شاهدوا حالات القتل وغيرها أشد قلقا بشكل جوهري من نظرائهم الذيبان لم يشاهدوا حالات القتل وغيرها والذيبان الموظفون ،سواء الذيبان شاهدوا والذيبان لم يشاهدوا حالات قتل وغيرها أقل قلقا من طالبات الجامعة ، سواء أيضا اللاني شاهدن أو اللاني لم يشاهدن حالات قتل وغيرها وهذا أمر متوقع ، لأن الإناث كما سبق أن ذكرنا ، أقدر على التعبير عما يعانين منه بالمقارنة إلى الذكور الذيان يخفون في العادة تعبيراتهم الانفعالية في مثل هذه الظروف بغية توفير

الأمن والطمأنينة النفسية لمن حولهم ممن يرعونهم في مثل تلك الظروف العصيية .

(٣) يبدو أن عدم وجود فروق في القلق بين من شاهدوا ومن لم يشاهدوا حالات قتل وغيرها داخل عينات البحث ، معناه نفسيا ، أنه عندما وقعت الواقعة ، عمت آثار هذه الطامة الصاخة على الجميع ، فازدادت معدلات القلق النفسي لديهم بالدرجة نفسها بحيث لم يفرق بين من شاهد ومن لم يشاهد ، ومعناه كذلك ، أن الآثار النفسية عامة ، والوجدانية الانفعالية على وجه الخصوص ستستغرق وقتا طويلا حتى تمحى من الذاكرة الوجدانية ، وربما يزيد هذا الوقت عن الخمس سنوات منذ العودة بعد التحرير ،

ولكننا نرى أن التنبؤ بمصير المعاناة من القلق النفسى لدى الشعب الكويتى في اتجاه المآل Prognosis الحسن، والدليل على ذلك ، أن كثيرا من الاضطرابات النفسية التى تحدث كرد فعل لما يقع فى البيئة الطبيعية والاجتماعية تزول برزوال الآثار السابية أو الضغوط الحادة التى أحدثتها ، بالإضافة إلى تغير هذه البيئة إلى الأفضل. وهذا ما حدث ولازال يحدث حتى الآن فى الكويت ، الأفضل. وهذه الاضطرابات قد ترزول بلا تدخل علاج، وهلى الظاهرة التى نسميها فى علم النفسس العيادى بظاهرة الشفاء التاقانى Spontaneous Recovery ،

١١- القلق وعلاقته بالتعرض لحالات قتل وغيرها

جدول (٣٥) النسب المنوية للتكرارات المفاصة بمتغير: "التعرض لمالات قتل وسرقة وغيرها" لدى مختلف عينات البحث

أخرى	تعذيب	أسر	اغتصاب	سرقة	قتل	ن	العينة
%	%	%	%	%	%		
٧,٢	٣,٩	٧,٤	1,1	۱٧,٤	۱۰,۸	٤٦١	طلبة ثانوي
٥,٨	٠,٩	٧,٤	-	۲۳,٥	٣,٣	٤٣٠	طالبات ثانوي
۱۲,۲	٧,٥	17,5	٠,٧	۲۰,٦	1 £ , £	٤٠٢	طلبة جامعة
۱۰,٤	٤,٠	٤,٨	٠,٤	40,9	۲,۸	٤٩٨	طالبات جامعة
18,4	11,+	۱۸,۹	۰,۳	77,1	۱٥,٨	791	موظفون
10,.	١,٣	٦,٧	_	Y0,Y	٦,٧	4 74	موظفات
1,0		٤,٥	-	٥٣,٠	7 £ , Y	٠٦٦	مسنون
٩,٤	_	۱۸,۸	٣,١	٤٦,٩	17,0	۰۳۲	مسنات
19,0	٣,٣	٤,٦	١,٢	۳۰,۳	٥,٨	7 5 1	ربات بیوت

جدول (٣٦) المتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) للقلق بالنسبة لمتغير: "التعرض لحالات قتل وسرقة وغيرها" لدى مختلف عينات البحث

		رض	لم يتعرض		تعرض			
	قيمة	ق	القلز	القلق		يتعرض	تعرض	العينة
الدلالة	"ث"	ع	٩	ع	م	%	%	
٠,٠١	۲,٦٢	۹,۱۳	££,7A	1 . ,	٤٦,٤٣	91,8	۸,٦	قتل
٠,٠٥	۲,۳۰	9,44	٤٤,٦،	۸,۸۷	20,01	Y0, £	71,7	سرقة
-	۰,٧٦	9,71	11,33	۱۱,۰۸	٤٧,٠٠	99,0	٠,٥	اغتصاب
-	٠,٢٣	9,75	٤٤,٨١	9,.0	11,97	91,8	۸,٦	أسر
٠,٠٥	۲,۰۷	9,18	££,Y£	۱۰,۸٦	٤٦,٨٥	90,1	٤,٢	تعذيب
٠,٠١	۲,٦٢	۹,۱٥	££,77	۹,۷۱	٤٦,١٩	۸۹,۰	11,0	اخرى

يشير جدول (٣٥) إلى النسب المنوية للتكرارات الخاصة بمتغير "التعرض لحالات قتل وسرقة وغيرها "لدى مختلف عينات البحث، ومن قراءة هذا الجدول يتبين أن الذكور في فنات البحث أكثر تعرضا

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

جدول (٣٧) تحليل التباين في متغير القلق والتعرض للقتل أو السرقة أو الأسر و ... لدى عينات البحث

نسبة "ف"	متوسط مجموع	مجموع المريعات	درجات	مصدر التباين
	المربعات		الحرية	
*7,0.0	۲۱ ۷,۸۷۱	1 • 49, ٣0٦	0	بين المجموعات
	۸٦,٩٨٥	117571,707	1797	داخل المجموعات
	۸٧,٤٨٩	11507.,711	1794	المجموع

^{*} دال عند مستوى ٥,٠٠

للقتل من الإنساث (طلبة ثانوى ١٠,٨ ، طلبة جامعة ١٤,٤ ، موظفون ١٠,٨ ، مسنون ٢٤,٢) وربما يرجع ذلك إلى طبيعة المظروف أثناء الغزو العراقى والتى جعلت مسنولية الرجال مضاعفة بالمقارنة إلى الإناث فى تحمل أعباء الأسرة وذلك بتوفير احتياجات المنزل مما يعرضهم إلى المضايقة والاستفزازعند نقاط التفتيش .

جدول (٣٨) قيم ت و دلالتها لمتغير التعرض للفتل أو بالنمية للقلق

الدلالة	"ت"	المجمو عات
٠,٠٥	۲,۲۳	التعرض للقتل / التعرض للسرقة
_	٠,٤٢	التعرض للقتل / التعرض للاغتصاب
٠,٠١	۲,۸۰	التعرض للقتل / التعرض للأسر
_	٠,٤١	التعرض للقتل / التعرض للتعذيب
_	1,70	التعرض للقتل / التعرض لمشاكل أخرى
_	٠,٢٠	التعرض للسرقة / التعرض للاغتصاب
	1,70	التعرض للسرقة / التعرض للأسر
_	١,٥٦	التعرض للسرقة / التعرض للتعذيب
_	١,٣٦	التعرض للسرقة / التعرض لمشاكل أخرى
_	٠,٤٦	التعرض للاغتصاب / التعرض للأسر
_	٠,٢٧	التعرض للاغتصاب / التعرض للتعذيب
_	٠,٠٥	التعرض للاغتصاب / التعرض لمشاكل أخرى
٠,٠٥	۲,۱۸	التعرض للأسر / التعرض للتعذيب
٠,٠٥	۲,۱٦	التعرض للأسر / التعرض لمشاكل أخرى
_	٠,٦٩	التعرض للتعذيب / التعرض لمشاكل أخرى

ويتبين من جدول (٣٧) أن نسبة " ف " جوهريسة إحصائيا عند مستوى ٥٠٠٠ في متغير القلق والتعرض للقتل أو السرقة أو الأسر للدى عينات البحث ، وبالرجوع إلى قيم "ت" ودلالتها الإحصائية (انظر جدول (٣٨) ، وكذلك جدول (٣٦) الذى يعرض لمعدلات القلق لدى من تعرضوا لحالات قتل أو غيرها في مقابل من لم يتعرضوا ، أن قيمة "ت" دالة إحصائيا عند مستوى ١٠٠٠ بين من تعرض للقتل ومن لم يتعرض ، ويتضم أن القلق مرتفع لدى أفراد

عينة البحث الذين تعرضوا للقتل ، حيث بلغ متوسطه ٤٦,٤٣ ، بينما ينخفض القلق لدى أفراد العينة الذين لم يتعرضوا للقتل (م-٤٤,٦٨) ، وهي نتيجة متوقعة لأن أفراد العينة الذين تعرضوا لحالات قتل شاهدوا بأعينهم إطلاق النار عليهم وعلى زملائهم عند نقاط التفتيش ومراكز الشرطة وأمام المنازل ، ولاتزال صور القتل ماثلة في أذهانهم فضلا عن كافة الخبرات المؤلمة التي تعرضوا لها .

ويشير الجدول ذاته إلى أن الكويتيين الممثلين فى هذه الدراسة كعينات ، والذين تعرضوا لحالات السرقة كانوا أشد قلقا بشكل جوهرى (٠,٠٥) ممن لم يتعرضوا لعمليات سرقة ، وربما كان سبب ذلك أن الإجراءات التى اتبعها المحتلون كانت تتسم بالشدة والإهانة مما يولد مزيدا من الخوف والهلع لدى الأسر الكويتية ،

وتبين كذلك أن معدلات القلق النفسى كانت أشد جوهريا (٠,٠٥) لدى من تعرضوا للتعذيب بالمقارنة إلى من لم يتعرضوا له ٠

وتشير هذه النتيجة إلى أن القلق قد ارتفع معدله لدى الأفراد الذين تعرضوا للتعذيب بسبب الخبرات السلبية والآثار الناجمة عن الضرب والكى والحرق ووسائل التعذيب المختلفة ، وهى خبرات ينشأ عنها فى الغالب صور ذهنية سيئة ، تقض المضجع ، وتجعل الإنسان فى حالة شبه دائمة من الأرق ، كما أشارت نتائج الجدول ذاته إلى أن من تعرضوا لحالات مختلفة أخرى غير القتل والسرقة والاغتصاب والأسر والتعذيب كانوا أكثر قلقا من الذين لم يتعرضوا لتلك الحالات، والتسى تتمثل فى شكل مضايقات واعتقالات ومتابعة المواطنين

ومداهمات المنازل ليلا وخاصة الأفراد الذين يقومون بتوصيل المساعدات إلى الأسر الكويتية، وكانت الفروق جوهرية عند مستوى ١٠٠٠

ولكن الغريب أن تختفى الفروق فى القلىق بين من تعرضن للاغتصاب أو للأسر وسبب الغرابة أن حالات الأسر والاغتصاب تسبب كثيرا من الاضطرابات النفسية التى تصل إلى حد المرض النفسى والعقلى الذي يطلب صاحبه المساعدة للتخلص من هذه المعاناة، فما تفسير اختفاء هذه الفروق ؟

فى الحقيقة هناك أسباب كثيرة ، ولكن أهمها على الإطلاق شدة الخجل والحياء الذي يمنع ضحايا الأسر والاغتصاب من التصريح بما حدث. والدليل على ذلك أن نتائج البحوث والدراسات الأجنبية تشير إلى أن حالة واحدة من بين كل ثمانى أو عشرة حالات هى التى تبلغ وتكشف عما حدث لها من اغتصاب ، ناهيك عن حضارات الشرق عامة ، والحضارة العربية الإسلامية خاصة ، فقد ينعدم التصريح اللفظى أو التلميحى من جانب حالات الاغتصاب ، خاصة وأن هذه الحالات كانت إما من السيدات أو الإناث غير المتزوجات ، والدليل الثانى انخفاض أعداد من صرحهن بذلك منهن برغم أن بيانات البحث سرية ، فلم يتجاوز هذا العدد بالنسبة للعدد الكلى لعينات البحث مجتمعة وهدو عدد زاد عن ۲۷۰۰ مفردة ، لمم يتجاوز (٥٠٠٪).

كان سبب ذلك خوفهان من إحجام الشباب للزواج منهان بسبب ما تعرضان له من اغتصاب ، على عكس المسات وربات البيوت المتزوجات ، فقد صدر حسايزيد على ٣,٤٪ منهان بوقوع حالات اغتصاب لهان ،

ويكشف جدول (٣٨) عن الفروق بين معدلات القلق لدى من تعرضوا لكل من حالات القتل والسرقة والاغتصاب والأسر والتعذيب وغيرها ، وبعضهم بعضا باستخدام جوهرية اختبار "ت" الإحصائى • ويمكن أن نقف من خلال هذا الجدول على النتائج الآتية :-

- (۱) كانت معدلات القلق لدى من تعرض القتل أو شاهده أعلى جوهريا ممن تعرض لحالات سرقة ، وكانت الفروق دالة عند مستوى ٥٠,٠ وهذا مبرر ، فالقتل يولد حالة من الذعر والهلع الذى قد يودى بحياة الشخص فى كثير من الأحيان ما لم يسعف ، أما التعرض للسرقة فلا ينشأ عنها مثل ذلك ، ومن يريد التثبت ، فما عليه إلا الرجوع للدراسات والبحوث النفسية التى تناولت آثار حرب فيتنام والكوريتين ، وحرب الصين مع اليابان ، وبالجملة الحروب العالمية ، الأولى والثانية ،
- (۲) كذلك كانت معدلات القلق لدى من تعرض للقتل أو شاهده أشد جوهريا عمن تعرض للأسر فقط وهذا مبرر أيضا فالأسر أهون من القتل وأيسر ، برغم أن كلاهما بلاء ومصيبة ، ولكن الآثار النفسية السيئة الناجمة عن الأسر ، ومنها القلق، أخف من مثيلتها الناجمة عن القتل .

- (٣) تبين أن من تعرضوا للتعذيب كان معدل قلقهم أشد جوهريا ممن تعرض للأسر كذلك كان قلق من تعرض لمشاكل أخرى أشد جوهريا ممن تعرض للأسر •
- (٤) اختفت الفروق في القلق لدى الذين تعرضوا للقتل في مقابل الذين تعرضوا للاغتصاب ، وكذلك بين مجموعتى القتل والتعذيب ، أو القتل وأخرى ، أو السرقة والاغتصاب ، أو السرقة والأسر ، أو السرقة والتعذيب ، أو السرقة ومشاكل أخرى، أو الاغتصاب والأسر ، أو الاغتصاب ومشاكل أخرى، أو الاغتصاب ومشاكل أخرى ،

معنى ذلك أن معظم المقارنات بنسبة (٧٣,٣) لم تكن الفروق فى القلق بينها وبين بعضها بعضا دالة إحصائيا ، وفى اعتقادنا أن ذلك كان سببه ، خاصة إذا حللنا مضمون كل هذه الأثار ، ارتفاع معدلات القلق لمدى الجميع من أفراد الشعب الكويتى على اختلاف فئاته بعد أحداث الغزو العراقى عنه عما كان قبله، مما ساعد على طمس معالم الفروق العادية فى معدلات القلق لدى الأفراد ، بغض النظر عن عوامل من قبيل العمر والجنس والمستوى التعليمي والحالة الاجتماعية والدخل الشهرى وترتيب الميلاد إلى آخره من هذه العوامل التي كانت فى الظروف العادية تكشف عن فروق فى القلق النفسى .

١ ٧ – القلق والآثار الإيجابية والسلبية للغزو

يبين جدول (٣٩) أن هناك نسبا كبيرة من عينات هذا البحث قد رأت أن العدوان العراقى كانت له آثار إيجابية ، فضلا عن أن الشعب الكويتى بكافة شرائحه الاجتماعية قد لمس أثناء العدوان ، وحتى أثناء الكويتى بكافة شرائحه الاجتماعية قد لمس أثناء العدوان ، وحتى أثناء تهديدات السادس من أكتوبر عام ١٩٩٤ الأخيرة ، أن لديه الوانا من المساندة الاجتماعية Social Support والمادية والمعنوية، على كل المستويات العربية والإسلامية والدولية لم يسبق لها مثيل ، وقد ثبت علميا أن " دور السند الاجتماعى ، إذا كان من شقيق أو قريب أو صديق أو جار أو زميل بوجه خاص ، يخفض القلق النفسى بشدة ، خاصـة إذا تخطى مستوى المساندة اللفظية (Verbal Support إلى المساندة الفعلية (Stokes & Mackirnan, 1989, PP. 275-278) ،

أما الفكرة النظرية التي ينطلق منها الجدول (٣٩) وكذلك (٤٠) اللذين سنعرض لنتائجهما الآن ، فهي : أن القلق النفسي سيكون أقل جوهريا لدى من أقروا بأن الغزو العراقي كانت له بعض الآثار الإيجابية بالمقارنة إلى من أقروا بأنه لم تكن له أية آثار إيجابية (كما يعرض لذلك جدول ٣٩) . كما أننا توقعنا أن القلق النفسي ستكون معدلاته أعلى جوهريا لدى من أقروا بأن الغزو العراقي كانت له آثار سلبية بالمقارنة إلى من أقروا بأنه لم تكن له أية أثار سلبية (وفقا لما يعرض جدول ٤٠).

جدول (٣٩)
النسب المنوية للتكرارات والمتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) الخاصة
بمتغير: "الآثار الإيجابية" لدى مختلف عينات البحث

		فمزو آثار	ليس لل	للغزو آثار				
		بابية	rij	ية	إيجاب	ٿيس للغزو	للغزو آثار	
	قيمة	تلق	11	j	القلؤ	آثار إيجابية	إيجابية	العينة
الدلالة	<u>"</u> "	ع	م	ع	م	%	%	
-	1,10	9,77	٤٥,٩١	٩,٠٦	٤٥,٨٦	٤٢,٢	٥٧,٨	طلبة ثانوي
_	٠,٩٦	9,08	٤٤,٨٨	9,71	٤٥,٨٧	۲۸,٥	٧١,٥	طالبات ثانوي
.,0	۲,۹۰	9,22	٤٥,٢٢	۸,٥٨	٤٢,٤٨	۳۸,۲	٦١,٨	طلبة جامعة
٠,٠٥	۲,0۳	۹,۲۵	έλ,ነኘ	۹,۱،	£0,97	۳۷,۸	٦٢,٢	طالبات جامعة
	1,70	۸,۷۷	٤٢,٨٨	٧,٨٧	££,11	٥٢,٦	٤٧,٤	موظفون
_	۰,۸۲	9,72	٤٣,٣٨	۸,۱٦	٤٢,٥٩	٤٧,٤	٥٧,٦	موظفات
_	۰٫۷۳	٧,٩٩	٣9, 7٧		٤٠,٩٤	٧٢,٤	77,7	مسنون
	1,77	11,77			٤٦,٠٩	۲٥,٦	78,8	مسنات
	,,00	۸,۱۳	££,9V			٤٦,٠	٥٤,٠	ربات بيوت

جدول (٤٠) الخاصة النسب المنوية للتكرارات والمتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) الخاصة بمتغير: " الآثار السلبية " لدى مختلف عينات البحث

		ئا للغزو أثار سلبية		للل <u>غ</u> زرو آثا	للغزوليس			
		بية	سلم					:
	قيمة	لق	القا	لق	الة	للغزو آثار	اثار	العينة
الدلالة	"ت	ع	م	ع	٩	سلبية ٪	سلبية ٪	
-	١,٢٠	۹,۸۵	٤٤, ٦٨	۹,۰٦	٤٦,٠٩	۱۷,۳	۸۲,۷	طلبة ثانوي
٠,٠٠٢	٣,١٦	9,14	٤٢,٥٢	9,00	٤٦,٢٨	17,7	۸۲,۸	طالبات ثانوي
-	۹۸,۱	9,71	٤٢,٦٣	۸,۹۲	٤٣,٧،	77,7	۷٧,٤	طلبة جامعة
	1,78	۹,۳۷	٤٥,٤٢	۹,۳۸	٤٧,٠٤	17,1	۸٧,٩	طالبات جامعة
_	٠,٧٧	٧,٩٠	٤٢,٨١	۸,٥٠	٤٣,٦٧	۲۳,٦	٧٦,٤	موظفون
٠,٠٥	۲,۳٦	9,27	٣ 9,09	۸,۸۳	٤٣,٣٤	١٠,٦	۸٩,٤	موظفات
_	۰,۹۳	٦,٢٠	٤٢,١٣	٧,٦٤	۳۹,۸۸	17,7	۸٧,٧	مسنون
٠,٠٠٥	7,04	٣,٩٥	٤٠,٢٥	1.,91	01,79	17,0	۸۷,۵	مسنات
_	۰,۲۸	٧,٩٣	££,1Y	۹,۱۱	£0,7Y	17,8	۸٧,٧	ربات بيوت

ولكن مرة ثانية لم تتأيد هذه الفكرة جملة وتفصيلا . والأدلمة على ذلك يمكن الوقوف عليها من النتانج التى يعرضها هذان الجدولان ، وهى النتائج التى يمكن عرضها على النحو التالى :

- (۱) إن معدلات القلق النفسى لدى عينات البحث بغض النظر عمن رأى أن للغزو أشارا إيجابية وأشارا سلبية ، تعد معدلات مرتفعة بكل المعايير. وهذا معناه نفسيا أن هذا المتغير ليس له دور كبير في تشكيل هذه الظاهرة لأنه لم يفرق بين مستوى قلق من اعتقد أن للغزو أشارا إيجابية وبين من لم يعتقد ، كما لم يفرق بين مستوى قلق من اعتقد بأن له أشارا سلبية وبين من لم يعتقد بذلك .
- (۲) وإن كان لهذا المتغير دور ، فنميل لأن نيراه دورا إيجابيا ؟ لأن نسبة من استوعبوا الحدث في كيل عينات البحث ، ورأوا أن الغزو آثارا إيجابية ليست نسبة قليلة ، وهذا من شانه أن يرفع احتمالات التعجيل بانخفاض معدلات المعاناة من قلقهم النفسي في أسرع وقت .
- (٣) كان كل من طالبات الثانوى وطالبات الجامعة وطلبة الجامعة و والموظفات وطلبة الثانوى العام أعلى نسب قررت أن للغزو آثارا المسنون والمسنات والموظفون أكثر من قرر أن للغزو آثارا سلبية .

وربما كانت الأسباب هنما مرتبطة أكثر بالظروف البيئية الاجتماعية التى كانت تعانى منهما كل فنمة من هذه الفنمات أثنماء

الاحتلال العراقى لدولة الكويت. فضلا عن أنه ينبغى ألا ننسى ، كباحثين ، قضية الفروق بين البرأى أو الاعتقاد أو الاتجاه البذى يعبر عنه الشخص لفظيا فى مقابل التعبير عنه واقعيا وعمليا، بحيث يتفق القول مع الفعل أو العمل أو السلوك . وصدق سبحانه وتعالى إذ يقول " ياأيها الذين أمنوا لم تقولون مالا تفعلون، كبر مقتا عند الله أن تقولوا مالا تفعلون ، إن الله يحب الذين يقاتلون فى سبيله كأنهم بنيان مرصوص " (الصف ، الآيات ٢٠٣٠٤). فلو كانت هذه الآراء التى قرر أصحابها أن للغزو آشارا إيجابية أراء تتفق وواقع الحال لانخفضت معدلات القلق النفسى لديهم بالمقارنة إلى مستواها لدى من قرر أن له آثارا سلبية ، ولكن ذلك لم يحدث ، ولم يتأتى لنا حسب نتائج هذا البحث على الأقل .

على أية حال ، إن تفسير الفروق بين من رأى أن للغزو أثارا إيجابية ومن رأى أن له آثارا سلبية مسالة معقدة ، يكفى أن نشير فيها إلى أن التفسيرها يجب أن يكون مركبا ، نظرا لتفاعل عديد من العوامل التي تكون اتجاهات الفرد نحو هذا الحدث على المدى الطويل، وهو ما أشار إليه نموذج " جبسون " (,Gibson) السابق الإشارة إليه . وهذا فرض يحتاج إلى دراسة خاصة ، ويحتاج إلى نوع أعقد من التحليلات الإحصائية كتحليل الانحدار مثلا ، كما يحتاج إلى دراسة تجريبية محددة ،أو شبه تجريبية على الأقل ، وهذاهو جل ما تثيره الدراسات التحليلية كدراستنا هذه.

- (٤) تبين من جدول (٤٠) أن طالبات الجامعة والموظفات ، فالمسنين والمسنات وربات البيوت ، فطلاب الثانوى العام ذكورا وإناثا ، كانوا أصحاب أعلى نسب قررت أن للغزو آثارا سلبية . وكانت نسب من قرروا أن الغزو ليست له آثار سلبية ، نسب قليلة للغاية (٤: ١،أو ٥: ١ تقريبا) في كل العينات .
- (٥) لم تكن ثمة فروق بين متوسطات القلق النفسى لدى من أقروا بان للغزو أشارا إيجابية فى مقابل من أقروا بأنه لم يكن له أشار إيجابية. ولم تكن الفروق جوهرية لدى جميع عينات البحث إلا فى حالتين هما : طلاب الجامعة الذكور والإناث . وكانت الفروق أشد جوهرية لدى الإناث بالمقارنة إلى مثيلتها لدى الذكور وربما كان تفسير ذلك أن الطلاب كانوا أشد حساسية لهذا الموضوع بسبب المرحلة العمرية التي يمرون بها ، وهى مرحلة تتسم باتساع المدارك والحماسة والاندفاعية والقلق الشديد ، فضلا عن محاولتهم فى مثل هذه الظروف، إبراز قيم الانتماء وإعلانها، والدفاع عن الوطن ، وذلك بالمقارنة إلى عينة الطالبات وبقية العينات الأخرى التي النهن أصغر عمرا ، ولأنهن لازالوا في مرحلة والاتجاهات لانهن أصغر عمرا ، ولأنهن الإالموا في مرحلة والاتجاهات لانهن أصغر عمرا ، ولأنهن الإالموا في مرحلة التفتح ، أو الذين يتسمون بالتعقل والتعبير العملى الهادىء أكثر من التعبير المندفع اللفظى كبقية الفنات الأخرى الأصغر عمرا .
- (٦) كما لم تكن هناك فروق جوهرية بين متوسطات القلق النفسى لدى من أقروا بأن للغزو العراقى آثارا سلبية فى مقابل من أقروا بأنه

لم تكن له آثار سلبية لدى غالبية المقارنات (أى حوالى ٧٨,٥٪ كما يكشف عنها جدول ٤٠) . وكانت الفروق جوهرية فقط فى حوالى ٢٢٪من المقارنات ، وبالتحديد لدى طالبات الثانوى والموظفات والمسنات .

والملاحظ أن العامل المشترك الأعظم بين هذه الفنات الشلاث أنها من جنس الإناث، ويبدو أن الجنس بوصف عاملا ديموجرافيا بيولوجيا أدى دوره الأساسى في إبراز هذه الفروق المالانات أكثر اندفاعية في التعبير عن انفعالاتهن ، وأشد حساسية للمواقف والأحداث ، وأكثر انفعالا من الذكور في مثل هذه المواقف ، وتتسم اتجاهاتهن ببطانة وجدانية كثيفة ، وتتلون قراراتها بتلون وجدانها " (محمد نجيب الصبوة ، ١٩٩٠) ، مما يسترتب عليه ظهور معدلات مرتفعة من القلق النفسى ، ورفض شديد لمجرد مناقشة وجود أية آثار إيجابية للغزو العراقي لدولة الكويت في كثيرمن مواطن المناقشة وطرح الآراء .

كما تبين أن شدة القلق والانفعالات بصفة عامة ، " ترفع معدلات التصلب الفكرى وتقلل المرونة الذهنية ، وتجعل التفكير عيانيا Concrete يرتبط بالمحسوسات من الوقائع ، وتخفض معدلات تركيز الانتباه ، وترقع معدلات الشطط، فتأتى الأحكام غالبا متطرفة"." كما تبين أن إدراك الفرد للحدث وهو منفرد يختلف عن إدراكه إياه عندما

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

جدول (١٤)
النسب المنوية * للتكرارات الخاصة بمتغير: "أسباب الأثار السلبية للغزو" **
الدى مختلف عينات البحث

٦	٥	٤	٣	۲	١	ن	العينة
%	%	%	%	%	%		
۱۳,۰	٤٥,١	٤٨,٨	۳۹,0	٤١,٤	٣٦,٩	٤٦١	طلبة ثانوي
۱۲,۸	٥٢,٣	٤٣,٧	٣٢,٨	۲۸,۱	۲۹, ۸	٤٣.	طالبات ثانوي
17,9	٤١,٥	٥٢,٧	٤٤,٥	٣٩,٦	۳۸,۱	٤٠٢	طلبة جامعة
١٠,٢	٥٨,٠	٥٧,٢	٥٣,٦	٤٤,٨	٤٦,٤	٤٩٨	طالبات جامعة
۸,۹	٤٧,١	٤١,٩	٣٨,٨	۳۳,۷	٣٤,٧	197	موظفون
17,7	٥٨,٣	٥٣,٢	٤٦,٨	٣٩,٠	۳۸,۰	275	موظفات
٤,٥	٥٠,٠	19,7	۱۸,۲	۲۸,۸	۱۸,۲	77	مسنون
_	٥٦,٣	٣٤,٤	۳۱,۳	٣٧,٥	۲٥,٠	44	مسنات
12,9	٥٦,٨	٤١,١	٣٦,١	۳۹,۸	٤٠,٧	7 5 1	ربات بيوت

^{*} يلاحظ أن مجموع النسب المنوية يزيد على المائة نظرا لاختيار المفحوس أكثر من بديل.

* * حيث إن :

- ١- لأن المعتدى جار يفترض فيه أنه مسلم عربى .
- ٢- لأن المعتدى جار مددنا له يد العون عند الشدائد .
 - ٣- بسبب هول المفاجأة ومباغتتها للشعب الكويتي .
- ٤- لهول الفظائع التي تم ارتكابها ، كالسرقة والقتل والتدمير والاغتصاب ...الخ .
 - ٥- لكل الأسباب السابقة .
 - ٣- أخرى وهي :.....

يكون فى جماعة "(محمد نجيب الصبوة ، ١٩٨٧ ، ١٩٩٤) . ومن المحتمل أن يكون هؤلاء الإناث قد تلقوا خبر الغزو أو أدركوه واقعيا وهن فرادى ، مما ترتب عليه هذا التطرف فى الحكم على آثاره . ويكشف الجدول (٤١) عن الأسباب التى جعلت بعض العينات تقر بأن للغزو العراقى لدولة الكويت آثارا سلبية كما أدركوها من جانبهم ، فى مقابل بعضهم الآخر ، وهو قليل جدا بالطبع، والذين قرروا أنه ليس كذلك . ويمكن أن نستنبط من هذا الجدول النتائج الآتية :-

(۱) إن أعلى نسب منوية لدى عينات البحث كانت من نصيب فنة "لكل الأسباب السابقة "وكانت أقبل النسب لدى فنة "لخرى "، وبينهما تقع بقية الأسباب، وهى: "لأن المعتدى جار يفترض فيه أنه مسلم عربى "أو " لأن المعتدى جار مددنا له يد العون عند الشدائد، أو بسبب هول المفاجاة ومباغتتها للشعب الكويتى، أو الشول الفظائع التى تم ارتكابها (كالسرقة والقتل والتدمير والاغتصاب). وهذا التفسير الأخير بكاد يكون بعد فئة (أخرى) من أول التفسيرات التي استقطبت أعلى النسب المنوية من عينات البحث، ومن ثم يمكن التركيز عليه من حيث هو مدخل لتغيير الاتجاهات بحيث تستبدل بالسلبية اتجاهات إيجابية في حالة ارشاد أو علاج بعض أفراد هذه العينات نفسيا، ويمكن أن ينظر إليه من ناحية أخرى على أنه هاد لنا أو مرشد للتنبؤ بما سيكون عليه القلق النفسي مستقبلا إذا ما تعرض شخص ما لأهوال القتل أو

التدمير أو السرقة أو الاغتصاب ، ربما يقتله القلق ، وربما يقل في حالة وجود السند النفسي الاجتماعي من الأهل القريبين .

(۲) كانت أقل المجموعات اعتراف بهذه الأسباب ، المسنين والمسنات وطالبات الثانوى ، فى حين كانت أكثرهن اعتراف بهذه الأسباب للإقرار بأن للغزو العراقى آثارا سابية ، طالبات الجامعة والموظفات وربات البيوت .

أما جدول (٤٢) فيشير إلى تباين القلق النفسى بتباين هذه الأسباب لدى من وافق عليها فى مقابل من لم يوافق عليها وكناقد توقعنا أن من وافق على الأسباب السابقة بوصفها آثارا سابية للغزو العراقى سيرتفع القلق النفسى لديه جوهريا بالمقارنة إلى من لم يوافق عليها . ولقد صدق هذا الفرض جملة وتفصيلا . وهذه هى أدلة ثبوته.

- (١) كانت أشد الفروق جوهرية في حالمة الأسلباب الأول والثالث والسادس ثم الثاني وأخيرا الخامس .
- (٢) كانت معدلات القلق النفسي أعلى جوهريا في كل حالات الموافقة على أسباب الآثار السلبية للغزو العراقي بالمقارنية إلى معدلات في كل حالات عدم الموافقة على الأسباب ذاتها .
- (٣) كان المنبىء الحسن في هذا الجدول أن ثمة نسبا غير صنيلة من بين شرائح المجتمع الكويتي لم يوافقوا على الآثار السلبية للغزو العراقي مهما تعددت الأسباب، وهؤلاء يمكن أن يقوموا بأدوار القادة في حالة تقديم أي نوع من العلاج النفسى الجمعي للمجموعات الأخرى التي تعانى من القلق النفسي بسبب الآثار السلبية التي أدركوها للغزو العراقي، أو يقوموا بأدوار القادة لهم في الحياة "in vivo" الاجتماعية

الواقعية؛ خاصة وأنهم عايشوا الظروف ذاتها، ومحنة الحدث ذاته ، مما يرفع معدلات التخلص من القلق النفسى ويعجل بها . وذلك ليس بالأمر الهين ، لأن القلق هو المدخل الطبيعي لنشاة أي اضطراب من الاضطرابات النفسية الأخرى وتكوينها إذا استمرت المعاناة منه دون تدخل وقائي أو علاجي .

جدول (٢ ؛)
الثمتوسط (م) والانحراف المعياري (ع) للقلق بالنسبة لمتغير : "أسباب الآثار السلبية للمتوسط (م) والانحراف المعياري عينات البحث

	قيمة	مو افق	غيره	افق	موا	السبب
الدلالة	"ت	ع	P	ع	م	
٠,٠٠١	٣,٤٠	۹,۱۱	٤٤,٣٧	9,70	٤٥,٦٠	١ لأن المعتدى جار يفترض فيه أنه
						مسلم عربي،
.,	۲,۹۳	۹,۱۸	11,17	٩,٢٦	٤٥,٤٨	 ۲ لأن المعتدى جار مددنا له يد العون
						عند الشدائد
٠,٠٠١	٣,٦٢	9,.9	٤٤,٢٩	9,50	٤٥,٥٨	٣- يسبب هول المفاجأة ومباغنتها
						للشمعب الكويتي.
.,0	۲,۹۸	9,00	٤٤,٣٢	۳۷.	६०,७५	٤ لمهول الفظائع التي تم ارتكابها ،
						كالمسرقة والقتل والتدمير والاغتصاب
						المخ.
٠,٠٥	۲,٤٦	9,10	٤٤,٣٩	9,77	20,70	٥- لكل الأسباب السابقة .
٠,٠٠١	٤,٧٤	9,.8	11,19	١٠,١٤	٤٧,٢	٦- أخرى وهي :

يبقى بعد أن عرضنا لنتانج أهم متغيرات هذا البحث وتفسيرها أن نشير إلى تحفظ منهجي بسيط ، وهو أن دراستنا هذه اعتمدت على منهج لبحث مجموعات وليس بحثا لحالات فردية ، لأننا كنا نقارن بين مجموعات متباينة على أساس النسب المنوية أو المتوسطات ، ومن شم قد يختلف الأفراد داخل المجموعة الواحدة بساختلاف مستويات المتغير موضوع الدراسة . وكنان هدفنا استقراء أسبس عامية تسبهم في تفسير ارتفاع معدلات القلق النفسى بسبب أحداث الغزو العراقى لدى الشعب الكويتي عنها قبل الغزو . وهذا ما تحقق فعلا ولو جزئيا . فقد اكتشفنا فعلا ، أن القلق بعد الغزو أعلى جوهريا منه قبل الغزو لدى معظم الشرائح الاجتماعية الكويتية التي ضمها هذا البحث . وانتهينا إلى وجود مجموعة من العوامل تودي دورا أساسيا في تشكيل ظهرة القلق لدى هذه المجموعات منها: الضغوط النفسية وطبيعتها ومكانتها ونوعها ، ومنها عوامل ديموجرافية ، كالسن والجنس والمستوى التعليمي والمهنة ، وعوامل نفسية واجتماعية ، كبادراك الفرد للحدث ذاته ، وزاوية الرؤية ومكانها ؛ بالداخل أم بالخارج ، ومكان الإقامة ، ووجود السند الاجتماعي فسي مقابل عدم وجبوده ، وتحبيزات الشخص وأحكامه واتجاهاته نحو هذا الحدث.

أما الحالات التي ربما تكون قد احتوت عليها مجموعات هذا البحث ، فيحتاج تحديدها وفرزها ومتابعتها وعلاجها ، كحالات فردية ، منهجا آخر غير منهج هذه الدراسة ، لأن أهداف تختلف عن أهداف هذه الدراسة .

الفصل السادس استنتاجات وتوصيات



الفصل السادس استنتاجات وتوصيات

أهم نتائج الدراسة

نوجز فيما يلي أهم النتانج التي أسفرت عنها هذه الدراسة فيما يلى:

- 1- ارتفعت واقعيا معدلات المعاناة من القلق النفسي بين طلاب الشانوى والجامعة من الجنسين بعد الغزو العراقي للكويت عنها قبل الغزو ، وكانت الفروق دالة إحصائيا بدرجة مرتفعة (٠,٠٠١) .
- ٢- كانت الطالبات الجامعيات أشد هذه العينات الكويتيات الأربع معاناة من آثار الصدمة والمشقة والانعصاب ، وانعكس ذلك في صدورة قلق نفسى كاد يقترب من حدود معايير المرضى النفسيين الذين يعانون من اضطرابات القلق العصابية .

إذن فقد ترك الغزو العراقي باعتباره موقف انعصابيا أو صدميا، قد ترك أثرا سلبيا سيئا على أهم فنتين أو شريحتين من شرائح المجتمع الكويتى ، ألا وهما طلاب الثانوى العام ، وطلاب الجامعة ذكورا وإناثا ، كما انعكس ذلك فيما قرروه من معاناة للقلق النفسى ، برغم مرور أربعة سنوات بعد الغزو.

٣- اختلفت المعاناة من القلق النفسى بعد العدوان العراقي باختلاف الشرائح الاجتماعية داخل المجتمع الكويتى، إذ انتشرت أعلى معدلات المعاناة منه بين المسنات، تليها طالبات الجامعة، فطلبة الثانوى، ثم طالبات الثانوى، فربات البيوت، ثم الموظفون، وطلبة الجامعة (المعدل نفسه تقريبا) ، وأخيرا الموظفات والمسنون، مما يشير إلى أن المسنات وطالبات الجامعة كانتا المجموعين المتسببتين في الفروق بما حصلتا عليه من معدلات مرتفعة في القلق. في حين كان المسنون والموظفات أقبل المجموعات قلقاء أما بقية العينات فتقع بين هذين الحدين الأدنى والأعلى .

- ٤- لم تظهر فروق جوهرية في القلق بعد العدوان العراقي بين طلاب الشانوى العام الذكور والإناث برغم أنهم جميعا من المراهقين ومن المستوى التعليمي ذاته .
- ٥- ظهرت فروق دالة إحصائيا بدرجة مرتفعة في القلق بين الطلاب الجامعيين ذكورا وإناثا، حيث كانت الطالبات أشد قلقا وبحدة من الذكور، على حين اختفت الفروق بينهما في معظم الدراسات السابقة.
- 7- لم تصل الفروق بين الموظفين والموظفات في هذه الدراسة إلى أي مستوى من مستويات الدلالة الإحصائية ، مما يدل على أنهم كانوا هم وطلاب الثانوى العام من الجنسين في محنية شديدة جعلت القلق عند الجميع سواء يسواء ، بسبب الغزو ، كما عملت

هذه المحنة على اختفاء العوامل التي كشفت الدراسات السابقة أنها تشكل القلق من قبيل : الجنس والأدوار الاجتماعية والعمر ، والتغيرات المزاجية والبيولوجية.

٧- يتضمح إذن من كل هذه الأدلة الواقعية أن الغزو العراقى قلم غالبية نتائج الدراسات السابقة المتصلة بالقلق لدى عينات شبيهة بعينات هذا البحث رأسا على عقب ، فبعد أن كانت المراهقات هن الأشد قلقا ، أصبحن المسنات ، وأصبح الموظفون أشد قلقا من الطلاب الجامعيين، مع أن العكس في الظروف الطبيعية هو الصحيح ، وقس على ذلك باقى العينات ،

وينبغى أن نشير إلى أن الميزة التى أتيحت لهذه الدراسة عن بقية نقاط الدراسات التى أجريت أثناء الغزو العراقى وبعده أن هذه الدراسات لم تتح لها نقطة مرجعية تنطلق منها، فى حين قد توفرت هذه النقطة المرجعية لدراستنا هذه بالنسبة لأربع عينات هي : طلبة الثانوى ، طالبات الثانوى ، طلبة الجامعة، طالبات الجامعة ، مما يجعلنا نجزم بحدوث تأثير سابى للغزو العراقى بالنسبة لهذه العينات على الأقل .

۸- بالنسبة لبقية العينات الأخرى ، فينبغى أن يكون فى حسابنا أن الأفراد الذين تعرضوا للغزو العراقى ، لايتساوون فى درجة التأثر به، وأسباب ذلك كثيرة ، ويمكن أن تؤثر فى ظهور (أو عدم ظهور) الأعراض والاضطرابات النفسية وفسى درجة الاضطراب ونوعه .

- ٩- يرتفع القلق لدى فئة منخفضى الدخل الشهرى بالنسبة لمتوسطى الدخل ومرتفعي الدخل .
- ١-يزداد القلق في حالة زيادة عدد أفراد الأسرة ، ويفسر ذلك بأن توفير مستلزمات الحياة من طعام وملبس ومسكن قد يصبح شاقا في الأسرة الأكثر عددا ، فضلا عن صعوبة السيطرة على احتياجات أفرادها وضبط سلوكهم ، بالإضافة إلى المشكلات التي يمكن أن تنشب بينهم •
- ١١-ينخفض القلق لدى الأسر قليلة العدد وذلك لسهولة التعامل بين أفرادها ، وتحقيق أهدافهم ، وتنمية ميولهم وطموحاتهم .
- 17-حصل على أقل متوسط القلق مجموعة المتزوجين ، على حين حصل المنفصلون ثم المطلقون فالأرامل على أعلى متوسط القلق. وترتب المجموعات ابتداء من أقل متوسط في القلق وانتهاء باعلى متوسط في القلق كما يلى : -
 - المتزوجون ، العزب ، الأرامل ، المطلقون ، المنفصلون •
- 17-عند طلب المساعدة أثناء الغزو وبعده ، يلجاً المفحوص بتكرار أكثر إلى الوالد من الجنس نفسه ، فيلجاً الطالب والموظف إلى الوالد أكثر من الوالدة ، على حين تلجاً الطالبة والموظفة والمسنة وربة البيت إلى الوالدة أكثر من الوالد. ومن الممكن أن نفترض أن الوالد من الجنس نفسه قد يكون أقدر على فهم مشكلة ابنه (أو بنته) ، كما كانت نسبة لجوء المفحوص إلى الإخوة

(مع عدم تحدید جنسهم) غیر قلیلة ، ویتضح بوجه عام أن القلق ینخفض باللجوء إلى كل من:الوالد ، الوالدة ، الأبناء ، الجیران ، على حین یرتفع القلق لدى من قرروا لجوءهم إلى فنتى الزملاء والآخرین ،

- ١٤-فيما يتعلق بمكان الإقامة أثناء العدوان ، كانت أشد الفنات معاناة من القلق النفسى ، أفراد الفنة التي كانت خارج الكويت ثم حاولت الدخول أثناء الغزو العراقي ، وسبب ذلك أنه اجتمع عليهم نوعين من الضغوط والانعصاب : ضغط الاغتراب ووجودهم خارج حدود الوطن .
- 10-كانت معدلات القلق لدى من تعرض للقتل أو شاهده أعلى جوهريا ممن تعرض لحالات سرقة ، على حين كانت معدلات القلق لدى من تعرض للقتل أو شاهده أعلى جوهريا عمن تعرض للأسر فقط.
- 17-حصل كل من طالبات الثانوى وطالبات الجامعة وطلبة الجامعة والموظفات وطلبة الثانوى العام على التوالي على أعلى نسب قررت أن للغزو آثارا إيجابية ، في حين كان المسنون والمسنات والموظفون أكثر من قرر أن للغزو آثارا سابية .
- ۱۷-أعلى النسب المنوية التي قررت أن للغزو آثارا سلبية كانت لمجموعات طالبات الجامعة والموظفات ، فالمسنين والمسنات وربات البيوت ، فطلاب الثانوى ألهام ذكورا وإناثا ، وكانت نسب

من قرروا أن الغزو ليست له آثار سلبية ، نسب قليلة للغايـة (٤ : ١ ،أو ٥ : ١ تقريبا) في كـل العينات .

۱۸-لم تظهر فروق بين متوسطات القلق النفسى لدى من أقروا بأن للغزو آشارا إيجابية فى مقابل من أقروا بأنه لم يكن له آشار إيجابية. ولم تكن الفروق جوهرية لدى جميع عينات البحث إلا فى حالتين هما : طلب الجامعة الذكور والإناث ، وكانت الفروق أشد جوهرية لدى الإناث بالمقارنة إلى مثيلتها لدى الذكور .

وكانت أقل المجموعات اعترافا بهذه الأسباب ، المسنين والمسنات وطالبات الثانوى ، في حين كانت أكثر هن اعترافا بهذه الأسباب للإقرار بأن للغزو العراقي آثارا سلبية ، طالبات الجامعة والموظفات وربات البيوت .

۱۹-تبین أن من تعرضوا المتعذیب کان معدل قلقهم أشد جوهریا ممن تعرض للأسر ، كذلك كان قلق من تعرض لمشاكل أخرى أشد جوهریا ممن تعرض للأسر ، واختفت الفروق فى القلق لدى الذین تعرضوا للقتل فى مقابل الذین تعرضوا للاغتصاب ، الذین تعرضوا للاغتصاب ، و كذلك بین مجموعتی القتل والتعذیب ، أو القتل وأخرى ، أو السرقة والاغتصاب ، أو السرقة والأسر ، أو السرقة والاسر ، أو السرقة والأسر ، أو السرقة والأسر ، أو الاغتصاب والأسر ، أو الاغتصاب والأسر ، أو الاغتصاب والتعذیب ، او الاغتصاب والاسرى، أو الاغتصاب والتعذیب ، أو الاغتصاب ومشاكل أخرى ،

التوصيات

أثبتت هذه الدراسة وجود درجات متفاوتة من القلق النفسى الذى خلفه الغزو العراقى بعد مرور أربع سنوات عليه ، إذن يكون من المشروع لنا أن نوصى بضرورة إجراء مزيد من الدراسات الوبانية ، على غرار هذه الدراسة ، كل سنة أو سنتين أو أكثر ، بشرط التوسع في أعداد العينات والشرائح الاجتماعية الكويتية التي لم يتم تناولها في هذه الدراسة ، كالأطفال ، وأصحاب المهن الحرة ٠٠٠ النخ ، حتى يمكن احتواء هذه الاضطرابات النفسية قبل استفحالها ، كما لايمنع أن تتسع هذه الدراسات بحيث تكشف عن زملات Syndromes من الاضطرابات النفسية الأخرى ، كالمخاوف والاضطرابات النفسجسمية والاختاب ١٠٠ النف

يتعين أن يوجه اهتمام إرشادى وعلاجى لفنتى المسنات وطالبات المجامعة الكويتيات ، وكلاهما من الإناث ، لأنه يبدو أن متطلبات المرحلة العمرية التى تمر بها كل فنة من هاتين الفئتين ، بالإضافة إلى الآثار السيئة للغزو العراقى ، قد سببت ارتفاع معدلات القلق النفسى لديهن بشكل حاد اقترب من معدلات الاضطرابات العصابية ،

كما نوصى بضرورة توجيه اهتمام علاجى خالص ، نفسى وجسمى للمسنين والمسنات على وجه خاص ، وينبغى ملاحقة الحالات الغردية واكتشافها مبكرا للمسارعة فى علاجها قبل استفحال الاضطراب وإزمانه .

إن العائلة العربية - بالمفهوم الواسع أو الأسرة الممتدة-ما ترال تساند أبناءها وقت الأزمات ، فيلجأ الفرد المازوم إلى والده أو والدته (من الجنس نفسه غالبا) طلبا للمساعدة وحلا للأزمة ، والرأى لدينا أن هذا الجانب يعد من أقوى الجوانب التى تميز العلاقات بين أفراد الأسرة العربية ، ألا وهو مساندة أعضائها بعضهم بعضا ، وبخاصة من جيلين : الأباء والأبناء ، وهو مالا يتوافر عبر حضارات أخرى في هذا البعد ،

واعتمادا على هذه النتيجة المهمة فإننا نوصى باستثمار العلاقات الوثيقة بين مختلف أفراد الأسرة في مساندة أحد أفرادها لمدى مواجهة مشكلة أو أزمة تتطلب التدخل العلاجي ، أو عند إصابته باضطراب نفسى يتم عرضه على أحد الاختصاصيين المعالجين ، وياتي على قمة هذه الاضطرابات: اضطراب القلق ، مرض العصر .

المراجع العربية والأجنبية

- أحمد محمد عبد الخالق (١٩٩٣ "أ") استخبارات الشخصية .
 الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية ، ط ٣ .
- أحمد محمد عبد الخالق (١٩٩٣ "ب") أصبول الصحة النفسية .
 الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية ، ط ٢.
- أحمد محمد عبد الخالق (١٩٩٣ "ج") اضطراب الضغوط التالية للصدمة بوصفه أهم الآثار السلبية للعدوان العراقى على الكويت. عالم الفكر، ٢٢ (١) ، ١٩٧ ١٩٧ .
- أحمد محمد عبد الخالق (١٩٩٤) الدراسة التطورية للقلق.
 حوليات كلية الآداب، مجلس النشر العلمي، جامعة الكويت.
- أحمد محمد عبد الخالق ، عويد سلطان المشعان (۱۹۹٤) إدراك الآثار النفسية للعدوان العراقى لدى طلاب الجامعة الكويتيين • مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية ، العدد ۱۹۶ السينة ۱۹ ، ص ص ۲۵۰ – ۲۸۲ ،
- أحمد محمد عبد الخالق ، مايسة النيال (١٩٩١) سن البلوغ
 وعلاقته بأبعاد الشخصية لدى الفتيات دراسات نفسية ، ١
 (٣) ، ٤٣٩ ٤٥٨ •
- أحمد محمد عبد الخالق ، مايسة النيال (١٩٩٢) سن البلوغ وعلاقته بأبعاد الشخصية لدى الفتيان المجلة المصرية للدراسات النفسية ، ٢ ، ٢٦ ٤٢ •

- إدارة الخدمة الاجتماعية (١٩٩١) الآثسار الاجتماعية والنفسية للغزو العراقى على الطالب الكويتى : در اسة كشفية وزارة التربية : دولة الكويت •
- إدارة الخدمة النفسية ، وزارة التربية (١٩٩٣) ملخص دراسة ميدانية حول انعكاسات الغزو العراقسي الغاشم على الحالة النفسية للطلبة والطالبات الكويتيين في المرحلة الثانوية وكيفية مواجهتها ، الطفولة العربية ، ٢٥ ، ٢١ ٢٣ ،
- أميرة عبد العزير الديب (١٩٩٣) حرب الخليج وأثرها على بعض الجوانب النفسية والاجتماعية للطلبة الكويتيين المؤتمر الدولى للآثار النفسية والاجتماعية والتربوية للعدوان العراقى على دولة الكويت الديسوان الأميرى: مكتب الإنماء الاجتماعي ، من ٣ ٦ أبريل ١٩٩٣ •
- بشير صمالح الرشيدى (١٩٩٤) الخريطة النفسية والاجتماعية للشعب الكويتي بعد العدوان العراقي ، مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية ، العدد ٩٤ ، السنة ١٩، ص ص ٢٨٩ ٣١٢ ،
- حسامد الفقسى (١٩٩٣) التسأثيرات السلبية المعرفيسة والانفعاليسة والسلوكية التى يعانى منها الكويتيسون نتيجسة للاحتسلال العراقسى.
 عالم الفكسر ، ٢٢ (١) ، ٢٢ ٧٩ ،
- خضر عباس بارون (۱۹۹۳) الاضطرابات النفسية الجسمية الناجمة عن العدوان العراقى عند المراهقين الكويتيين عالم الفكر ، ۲۲ (۱) ، ۱۹۸ ۲۲۳ •

- زين العابدين درويش (١٩٩٢) أثر العدوان العراقي في الحالمة النفسية للشباب الكويتي : دراسة ميدانية على عينات من الطلاب الكويتيين المقيمين بمصر في ظروف العدوان المجلة العربية للعلوم الإنسانية ، العدد ٣٩ ، السنة العاشرة ، ص ص ص ٢٣٨ ٢٧٤ .
- سبيلبيرجر ، جورستش ، لوشين (١٩٨٥) قائمة حالة سمة القلق ترجمة وتعريب: أمينة كاظم الكويت: دار القلم •
- سبيلبيرجر ، جورستش ، لوشين ، فاج ، جاكوبز (١٩٩٢) دليل تعليمات قائمة القلق (الحالة والسمة) ، تعريب وإعداد: أحمد محمد عبد الخالق ، الاسكندرية : دار المعرفة الجامعية ، ط ٢ ،
- عادل شكرى محمد كريم (١٩٩٤) دراسة مقارنة للمخاوف الشائعة لدى بعض الطلاب الكويتيين قبل الغزو العراقي وأثناءه وبعده المؤتمر العالمي عن آثار العدوان العراقي على دولة الكويت ، في المدة من ٢ ٦ أبريل ١٩٩٤ •
- عبد الفتاح القرشى (۱۹۹۳) الضغوط التى تعرض لها الأطفال
 الكويتيون عالم الفكر ، ۲۲ (۱) ، ۸۰ ۱۲۳ •
- عبد الفتاح محمد دویدار (۱۹۸۶) مفهرم الذات لدی خریجی المدارس الثانویة الرسمیة والأجنبیة وعلاقته باتجاهاتهم نحرو التخصیص الدراسی والمهنیة والیزواج . رسالة ماجستیر (غیر منشورة / ، کلیة الآداب ، جامعة الاسکندریة •

- عبد اللطيف محمد خليفة (١٩٩١) در اسات في سيكولوجية
 المسنين القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية •
- على بن حرم (١٩٦٢) رسالة الأخلق : مداواة النفوس وتهذيب الأخلاق والزهد في الرذائك. القاهرة : دار الثقافة العربية •
- عويد سلطان المشعان (١٩٩٣) الشخصية وبعض اضطراباتها لدى طلاب جامعة الكويت. عالم الفكر، ٢٢ (١) ، ١٢٤ -
- غنيمة جاسم العمانى ، فائدة نهر الفليج ، محمد رفعت أبو زيد، و أخرون (١٩٩٣) استطلاع آراء المواطنين حول الآثرار النفسية والاجتماعية والتربويسة للعدوان العراقى على دولة الكويت ودور وسائل الإعلام إبان الأزمة . المؤتمر الدولى للآثار النفسية والاجتماعية والتربوية للعدوان العراقى على دولة الكويت ، الديوان الأميرى : مكتب الإنماء الاجتماعى ، في المدة من ٣ ٦ أبريل ١٩٩٣ .
- قاسم الصراف (۱۹۹۳) تاثير أزمة الاحتلل العراقي على الجوانب السلوكية والانفعالية والمعرفية للشباب الجامعي في الكويت الكويت المؤتمر الدولي للأثار النفسية والاجتماعية والتربوية للعدوان العراقي على دولة الكويت الديوان الأميري: مكتب الإنماء الاجتماعي ، من ٣ ٦ أبريل ١٩٩٣.
- كمال إبراهيم مرسى (١٩٧٩) القلق وعلاقته بالشخصية في مرحلة المراهقة . القاهرة: دار النهضة العربية .

- کمال إبر اهيم مرسى (١٩٨٨) المدخمل إلى علم الصحمة
 النفسية الكويت : دار القلم .
- محمد أحمد غالى (١٩٨٠) العلاقة بين التوافق المهنى وبعض المتغيرات الانفعالية للمدرسين العاملين بالكويت . في : مصطفى تركى (محرر) بحوث في سيكولوجية الشخصية بالبلاد العربية ، الكويت : مؤسسة الصباح للنشر والتوزيع ، ص ص ص ص ص ١١٥ ١٣٨ .
- محمد نجيب الصبوة (١٩٨٧) سرعة الإدراك البصرى لدى الفصاميين والأسوياء: دراسة تجريبية . رسالة دكتوراه (غير منشورة) . جامعة القاهرة: كلية الأداب .
- محمد نجيب الصبوة (١٩٩٤ "أ") الفروق الجنسية في التفكير التجريدي لدى المرضى الفصاميين باستخدام الأمثال العامية المصرية مجلة علم النفس: الهيئة المصرية العامة للكتاب ، السنة الثامنية ، العدد ٣١ ، ص ص ٢١ ١٢٧ .
- محمد نجيب الصبوة (١٩٩٤ "ب") الفروق في سرعة التفكير الترابطي والتحصيل العلمي لدى مرتفعي القلق ومنخفضيه من طلاب الجامعة . مجلة كلية الآداب ، جامعة القاهرة ، ٢١ ص ص ٧ ٧٢ .
- محمد نجيب الصبوة (١٩٩٤ "ج") ذاكرتا التعرف السمعى والاستدعاء البصرى المكانى لدى العصابيين والفصاميين السعوديين . بحوث المؤتمر الدولى الأول لمركز الإرشاد

- النفسى بجامعة عين شمس ، المنعقد في الفترة من ٢٦ ٢٨ ديسمبر . المجلد الأول ، ص ص ٣٦٧ ٣١٨ .
- محمد نجيب الصبوة (تحت الطبع) أداء المرضى العصابيين على اختبار حالة وسمة القلق: دراسة مقارنة بين المرضى والأسوياء الكويتيين •
- محمود السيد أبو النيل (١٩٨٤) الأمراض السيكوسوماتية والأمراض الجسمية النفسية المنشأ: دراسات عربية وعالمية. القاهرة: مكتبة الخانجي.
- مصرى حنوره وآخرون (۱۹۸۰) الجانب المنهجى فى الجراءات البحوث الوبائية لتعاطى المخدرات: نموذج لدراسة أجريت على طلاب المدارس الثانوية بمدينة القاهرة الكبرى المؤتمر الدولى لدور المجتمع فى معالجة مشكلة المخدرات المنعقد بمدينة الأقصر ، فى المدة من ٢٢- ٢٣ مارس ،
- مصطفى سويف (١٩٦٨) التطرف كاسلوب للاستجابة . القاهرة: الأنجلو المصرية .
- مصطفى سويف (١٩٩٠) مدخل تاريخى ومنهجى السى الدراسات الوبائية . القاهرة: منشورات المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية .
- مكتب الإنماء الاجتماعي (١٩٩٣) الآثار النفسية والاجتماعية والتربوية الناجمة عن العدوان العراقي الغاشم على أطفال

الكويت من سن 7 - ١٧ سنة • الكويت : منشورات مكتب الإنماء الاجتماعي - الديوان الأميري •

- Abdel Khalek, A. M. (1989) The development and validation of an Arabic form of the STAI: Egyptian results.
 Personality & Individual Differences, 10, 277- 285.
- Abdel Khalek, A. M.& Omar, M. M. (1988) Death anxiety,
 state and trait anxiety in Kuwaitian samples. Psychological
 Reports , 63 , 715 718 .
- Adams, D. M. (1986) Children's psychological reactions to wartime stress. Top of the News, 42 (3), 304-311.
- Ahlen, L. H. (1962) the relationship of classroom climate to teachers knowledge of pupils' sociometric status, manifest anxiety, ability, and socio - economic status. *Dissertation* Abstracts International, 23 (5), 2412 - 14.
- A1-Ansari, E. A.; Khadadah, M. E.; Hassan, K. I. & Mirza,
 I. A. (1991) Psychiatric disorders in two general hospitals: A survey of prevalence and treatment by nonpsychiatrist physicians. General Hospital Psychiatry, 13, 319 324.
- American Psychiatric Association (1994) Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, 4th ed. (DSM IV).
 Washington, D. C.: APA.

- Arif, A., Westermeyer, J. (Eds) (1988) Manual of drug and alcohol abuse. New York: Plenum Medical Book Co.
- Bleiker, E. M.; Van der Ploeg, H. M.; Mook, J.; and Kleijn,
 W. C. (1993) Anxiety, anger, and depression in elderly
 women. Psychological Reports, 72 (2), 567 574.
- Canals, J., Marti Henneberg, C.; Fernandez, J; Cliville, R.;
 and Domenech, E. (1992) Scores on the State Trait
 Anxiety Inventory for children in a longitudinal study of pubertal Spanish youth. Psychological Reports, 71 (2), 503 512.
- Cattell, R. B. & Scheier, I. H. (1961) The meaning and measurement of neuroticism and anxiety. New York: Ronald (p.122).
- Cattell, R. B. & Scheier, I. H. (1975) The definition and measurement of anxiety as a trait in the 12 17 year range.
 British Journal of Social & Clinical Psychology, 13, 115 181.
- Cobb, S. (1974) A model of life events and their consequences. In: B. S. Dohrenwend and B. P. Dohrenwend (Eds) Stressful life events: Their nature and effects, New York: Wiley, pp., 151-156.

- Eisdorfer, C.; Cohen, D. & Keckick, W. (1981) Depression and anxiety in the cognitively impaired aged. In D. F. Klein & J. G. Rabkin (Eds) Anxiety: New research and changing concepts, New York: Raven Press, pp. 425-429.
- Ferguson, G. A. (1958) Statistical analysis in psychology
 and education. London: McGraw Hill, 5th ed.
- Fido, A. A. & A1-Jabally, M. (1993) Presence of psychiatric morbidity in prison population in Kuwait. Annals of Clinical Psychiatry, 5, 107 - 110.
- Gibson, K. (1989) Children in political violence. Social Sciences & Medicine, 28 (7),659-667.
- Grinker, R. R. (1966) The psychosomatic aspects of anxiety.
 In C. D. Spielberger (Ed.) Anxiety and behavior. New York: Academic Press, pp. 129 142.
- Gwaltney, H. (1987) A population based survey of loss and psychological distress during war. EAP Digest, 48, 56-60.
- Harris, D. K. (1985) The sociology of aging: An annotated bibliography and Sourcebook. New York: Garland.
- Hobfoll, S. E., Spielberger, C. D.; brezniz, S.; Figley, C.;
 Folkman, S. & Milgram, N. A. (1991) War related stress:
 Addressing the stress of war and other traumatic events.
 American Psychologist, 46, 848 855.

- Hunt, D. J. (1988) The effects of stressful life experiences on the adjustment of adolescent Vietnames refuges. Foster Behavior Research, 15, 375 - 378.
- Johnson, K. (1989) Trauma in the lives of children: Crisis
 and stress management techniques for counselors and other
 proffessionals. Hunter House, pp. 33 61.
- King, N. J.; Gullone, E.; and Ollendick, T. H (1992),
 Manifest anxiety and fearfulness in children and adolescents.
 Psychological Reports, 153 (1), 63-73.
- Labbate, L. A. & Snow, M. P. (1992) Posttraumatric stress symptoms among soldiers exposed to combat in the Persian Gulf. Hospital & Community Psychiatry, 43, 831 - 833.
- Liberman, D. & Herrel, S. (1993) Anxiety during pregnancy at the time of the Gulf war: Comparison of anxiety of Israeli women with normal pregnancies and those with " at risk " pregnancies. Psychological Reports, 72, 600 602.
- Lin, T. and Standley, C. C. (1962) The scope of epidemiology in psychiatry. Geneva: WHO.
- Mc Cann, L.; Sakheim, D. and Abrahamson, D. J. (1988)
 Trauma and victimization: A model for psychological adaptation. The Counseling Psychologist, 16 (4), 531 594.

- Mc Mammee, S. (1992) Helping children cope. Washington,
 D. C.: Association for Childhood Eduction International.
- Mc Nemar, Q. (1970) Psychological statistics. New York:
 Wiley, 2 nd ed.
- Moos, R. H. & Schaefer, J. A. (1986) Life transitions and crises: A conceptual overview. In Rudolf H. Moos (Ed.)
 Coping with life crises, New York: Plenum Press, pp. 3-27.
- Ohilde, C. (1987) Children's breavement reactions following death of the father. Journal of Counseling & Ddevelopment, 66, 342 - 354.
- Ried, D. D. (1960) Epidemiological methods in the study of mental disorders. Geneva: WHO.
- Saigh, P. (1984 "a") An experimental analysis of delayed post-traumatic stress. Behavior Research & Therapy, 22, 679-682.
- Saigh, P. (1984 "b") Pre- and post invasion anxiety in Lebanon. Behavior Therapy, 15, 185 - 190.
- Selye, H. (1974) Stress without distress. Philadelphia:
 Lippincott .
- Semmianova, M. A. (1974) A view of anxiety of children of 13-15 years age. Psychological Abstracts, 15 (2), 1391.

- Solso, R. (1991) Cognitive psychology. London: Wiley, 3rd
 ed.
- Spielberger, C. D., Gorsuch, R. L., Lushene, R., Vagg, P. R.
 & Jacobs, G. A. (1983) Manual for the State- Trait Anxiety
 Inventory (Form Y). Palo Alto, CA: Consulting
 Psychologists.
- SPSS, Inc. (1990) SPSS: Statistical data analysis. Chicago: SPSS.
- Statt, D. (1991) The concise dictionary of psychology.

 London: Routledge.
- Stokes, J. P. & Mckirman, D. J. (1989) Affect and the social environment: The role of social support in depression and anxiety. In P. C. Kendall and D. Wa tson (Eds.) Anxiety and depression. London: Academic Press, pp. 253 277.
- Templer, D. I. (1991) Comment on large gender differences on death anxiety in Arab countries. Psychological Reports,
 69, (3 pt 2), 1186.
- Thompson, J. (1991) Kuwait Airways hijack: Psychological consequences for survivors. Stress Medicine, 7, 3 9.
- Wethington, E.; and Kessler, R. C. (1991) Situations and process of coping. In J. Eckewsode (Ed.) The social context of coping. New York: Plenum Press , pp. 13 29.

- Williams, C. L. & Poling, J. (1989) An epidemiological perspective on the anxiety and depressive disorders. In P. C. Kendall & D. Watson (Eds) anxiety and depression:
 Distinctive and overlapping features. New York: Academic Press, pp. 317 339.
- Wolman, B. B. (1989) Dictionary of behavioral sciences.
 San Diego: Academic Press, 2 nd ed.
- Zeinder, M. (1990) Does test anxiety bias scholastic aptitude test performance by gender and sociocultural group?
 Journal of Personality Assessment, 55 (1-2), 145-160.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



The present study revealed the following results.

- Mean anxiety scores were high among male and female secondary school students and undergraduates after the Iraqi invasion as compared earlier. The differences were statistically significant, especially among female undergraduate students denoting the negative effects of the aftermath of the Iraqi Invasion in which the pre-post measurements were available.
- The suffering from anxiety varied among the Kuwaiti sub samples. The higher anxiety rate, in a descending order, were found among female elders and undergraduates, male secondary school students, Female secondary school students, housewives, male personnel, male undergraduates, female personnel and male elders respectively.
- Mean anxiety scores become higher among the low income group, and vice versa.
- There was an increase in mean anxiety score among the large family size group, and vice versa.
- The married group attained lower mean anxiety score than the divorced and separated groups.
- Social support for the subjects during the crisis lowered the mean anxiety level, especially when the support came from the father of the same sex.
- Subjects who resided outside kuwait during the invasion but entered into the country before liberation, attained higher mean anxiety scores.

ANXIETY AS A MAJOR ADVERSE EFFECT OF IRAQI AGGESSION ON KUWAIT

ABSTRACT

The present study sought to invstigate the prevalence rate of anxiety, and the effect of specific number of psycho - social variables on anxiety, in the light of a general hypothesis pertaining to the adverse effect of the iraqi aggression on the present anxiety rates. This empirical study was carried out three years after the liberation.

Nine sub samples were included in the present study. They comprised 2795 Kuwaiti subjects of both sexes, derived from the five governate of the State of Kuwait. Subsamples incorporated male ans female secondary school students, undergraduate students, personnel, elders as well as housewives.

Two measuring instruments were as follows:

- a) Anxiety Trait subscale from Spielberger et.
 al's State Trait Anxiety Inventory (STAI,
 1983) in its Arabic version, and
- b) Social Data Sheet (SDS)

$\underline{\text{CHAPTER } \mathbf{V}}$. RESULTS AND DISCUSSIONS

Preface	95
1. The results of the Psychological Anxiety Variable	101
2. A Comparison of the anxiety between some samp	
pre and post war	109
3. A Difference in anxiety among the samples of	
the research	125
4. Anxiety and the monthly income	137
5. Anxiety and the size of the family	143
6. Anxiety and the ordinal position of the	
individual in the family	148
7. Anxiety and the Social Status	153
8. Anxiety and the support in crisis	162
9. Anxiety and the place of residence	
during occupation	171
10. Anxiety and its relation with seeing	
killing cases or else	179
11. Anxiety and its relation with exposure to	
killing cases or else	182
12. Anxiety and the positive and negative	
effects of the aggression	191
CHAPTER VI.	
CONCLUSION & RECOMMENDATIONS.	
The important results of the study	205
Recommendations	211
References	213

	<u>PAGE</u>
<u>CHAPTER I</u> . AN INTRODUCTION TO ANXIETY	
Introduction	09
Preface	15
Anxiety in Psychology	17
Anxiety in Psychiatry	18
Definition of Anxiety	20
<u>CHAPTER II</u> . THE STATE OF THE PROBLEM A IMPORȚANCE	'ND
The Problem of the Study	23
The Importance of the Study	26
CHAPTER III . REVIEW OF THE LITERATURE	
Preface	35
The Prc-Iraqi aggression studies about Kuwait	36
Studies about the occupation days	39
Studies about the negative psychological effects of the	
aggression	41
Studies about the Post Traumatic Stress Disorder	55
Comments on the previous studies	59
CHAPTER IV. RESEARCH METHODS AND	
PROCEDURES.	
Samples of the Study	65
General basis in choosing of the samples	67
The tools of the study	72
First: anxiety test	72
Second: The sheet of the social datalog	78
Coefficients of the reliability	81
The Research Assistants	84
The Application of the Tools	86
The Study Limitation	88
The Statistical Analysis	8

Copyright © 1995 by Social Development Office P.O.Box 29829 Safat State of Kuwait All Rights Reserved

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



ANXIETY OF KUWAITIS AFTER THE IRAQI AGGRESSION

1995











SOCIAL DEVELOPMENT OFFICE

Department of Research & Studies

ANXIETY OF KUWAITIS AFTER THE IRAQI AGGRESSION

